Главное Уоравленіе Землеустройства и Земледілія. Департаменть земледілія.



ТРУДЫ СЪЪЗДИ ХИОПКОВОДОВЪ

въ г Ташкентъ,

съ 25-го ноября по 1-е декабря 1912 года..

т. І Протоколы.

Протоколы пленарныхъ засѣданій Съѣзда подъ редакціей Секретаря Съѣзда **К. А. Чапковскаг**о; протоколы секцій и сводъ постановленій подъ редакціей **Н. М. Студенов**а.



Ташкенть.
Типографія при Канцелярін Туркестанск. Ген. Губеры.
1913 годъ.

Печатано по распоряженію Управленія Земледівлія и Государственныхъ Имуществъ въ Туркестанскомъ Країв.

ОГЛАВЛЕНІЕ.

c	mp.
Положеніе о Сътздт Хлопководовъ въ гор. Тамкентт въ	
1912 году	1.
Программа вопросовъ, подлежащихъ обсужденію на Съъздъ	
Хлопководовъ	3.
Списокъ членовъ Съвзда Хлопководовъ	7.
Журналъ 1-го пленарнаго засъданія Съъзда Хлопководовъ	
въ г. Ташкентъ, 25 ноября днемъ	15.
Тоже, 2-го засъданія, 25 ноября вечеромъ	24.
Тоже, 3-го засъданія, 26 ноября	38.
Тоже, 4-го засъданія, 27 ноября	53.
Тоже, 4-го засъданія, 27 ноября	60.
Тоже, 6-го засъданія, 29 ноября	85.
Тоже, 7 го засъданія, 30 ноября	102.
Тоже, 8 го засъданія, 1 декабря (заключительное засъданіе).	115.
Заявленіе Директора Алексъевскаго Коммерческаго учили	
ща В. Дунинъ Барковскаго	133.
Заявленіе А. Л. Чернявскаго	135.
Отношеніе Предсъдателя технической секціи Съъзда Хлоп-	
ководовъ на имя Предсъдателя Съъзда, со спискомъ докладовъ.	
заслушанныхъ въ засъданіяхъ секціи	137.
О кооперативной агрономической помощи въ хлопководныхъ	10.
	140.
Протоколь 1 го засъданія 1 й секцік Съвзда Хлопководовъ	I TO.
въ г. Ташкентъ, 26 ноября 1912 г.	142.
Тоже. 2-го засъданія. 27 ноября	143.
	145.
Тоже, 5 го засъдани, 20 ноября	146.
	148.
	150.
Перечень докладовъ, прочитанныхъ въ экономической сек	150
ціи Събзда Хлопководовъ	153.
Протоколъ 1 го засъданія ІІ й секціи Съъзда Хлопководовъ	7-1
	154.
Тоже, 2-го засъданія, 27 ноября	158.
Тоже, 3-го засъданія, 28 ноября	159
Тоже, 4-го засъданія, 29 ноября	162.
Тоже, 5 го засъданія, 30 ноября	165.
Сводъ постановленій Съъзда Хлопководовъ въ г. Ташкентъ	
въ 1912 голу.	169.



ПОЛОЖЕНІЕ

о Съёздё хлонководовъ въ гор. Ташкентё въ 1912 году.

- § 1. Съъздъ по клопководству и клопковой промышленности устраивается, по распоряженію Главнаго Управленія Землеустройства и Земледълія, Управленіемъ Земледълія и Государственныхъ Имуществъвъ Туркестанскомъ крат въ городт Ташкентъ, съ 25 ноября по 1 декабря текущаго года, но если понадобится, то можетъ быть продолженъ съ разръщенія Г. Туркестанскаго Генералъ Губернатора.
- § 2. Въ Съвздв участвують всв лица, занимающіяся хлопководствомъ, хлопковою промышленностью и торговлей, заявившія о своемъ желавім участвовать въ Съвздв, и представители: отъ Канцелярін Туркестанскаго Генералъ-Губернатора, отъ областной администраціи Сыръ-Дарьинской, Самаркандской, Ферганской и Закаспійской областей. отъ Туркестанскихъ Казенной и Контрольной Палатъ, отъ кредитныхъ установленій (Государственнаго и частныхъ банковъ), отъ Кокандскаго Биржевого Комитета, отъ Туркестанскаго Общества Сельскаго Хозяйства и отъ въдомства Главнаго Управленія Землеустройства и Земледълія, при чемъ областные агрономы и старшіе спеціалисты по сельскохозяйственной части въдомства почитаются обязательными участниками Съвзда.
- § 3. Съвздъ имветъ цвлью выясненіе главнвйшихъ нуждъ хлопководства и хлопковой промышленности и торговли и твхъ мвръ, при осуществленіи которыхъ были бы созданы наиболве благонріятныя условія для правильнаго и успвшнаго качественнаго и количественнаго развитія хлопководства въ Туркестанскомъ крав. Вопросы, подлежащіе обсужденію Съвзда, указаны въ программв, но кромв того каждый членъ Съвзда имветь право вносить на разсмотрвніе новые вопросы черезъ Предсвдателя Съвзда, которые помвщаются дополнительно на повъстку съ разрвшенія г. Туркестанскаго Генералъ-Губернатора.

§ 4. Почетнымъ Предсѣдателемъ Съѣзда состоитъ Главный На-

чальникъ края. Предсѣдатель Съѣзда назначается г. Туркестанскимъ Генералъ-Губернаторомъ, Товарищи Предсѣдателя избираются на первомъ общемъ засѣданіи абсолютнымъ большинствомъ голосовъ, призакрытой баллотировкѣ. Секретари Съѣзда назначаются Начальникомъ Управленія Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ въ Туркестанскомъ краѣ. Образованное такимъ образомъ Бюро Съѣзда можетъ быть пополнено лицами съ юридическимъ образованіемъ по выбору Съѣзда.

- § 5. Всв подготовительныя распоряженія по устройству Съвзда и приглашеніе членовъ его возлагаются на Управленіе Земледълія и Государственныхъ Имуществъ; редактированіе трудовь Съвзда—на старшаго спеціалиста по хлопководству при Управленіи Земледълія и Государственныхъ Имуществъ.
- § 6. Заявленія о желаніи принять участіє въ Събадъ присытаются Начальнику Управленія Земледълія и Государственныхъ Имуществъ въ Туркестанскомъ краъ (г. Ташкентъ) для регистраціи ихъ.
- § 7. Занятія Съвзда состоять въ обсужденіи докладовь и словесныхъ сообщеній по вопросамъ, входящимъ въ программу Съвзда, и въ постановленіи по нимъ заключеній.
- § 8. Доклады по вопросамы входящимы въ программу Съвзда доставляются не поэже чёмы за 2 недёли до открытія Съвзда. въ Управленіе Земледёлія, для предварительнаго разсмотрічія Начальникомы Управленія Земледёлія и Государственныхы Имуществы и представленія на ўсмотрёніе Туркестанскаго Генераль-Губернатора.
- § 9 Постановленія Съвзда имьють быть представлены черезь Главнаго Начальника Туркестанскаго края и Почетнаго Предсъдателя Съвзда Главноуправляющему Земле стройствомь и Земледьліємь.
- § 10 Доктады отвергнутые Сывздомъ оглашению и напечатанию не подлежать.
- \$ 11. Средства Съъзда составляются изъ добровольныхъ в носовъ его участниковъ и ассигнованія изъ Государственнаго Казначе**й**ства и предназначаются единственно на расходы по Съъзду и напечатанію его трудовъ.
 - § 12. Съвздъ подчиняется законамь о собраніяхъ.

ПРОГРАММА

вопросовъ, подлежащихъ обсуждению на Съвздв хлопководовъ въ гор. Ташкентъ, въ ноябръ 1912 года.

Расширевіе граннцъ разоновъ хлопководства въ крат.

- 1. Развитіе культуры хлопчатника въ существующихъ раіонахъ хлопководства до возможнаго предѣла, въ зависимости отъ орошенія:
- а) при помощи урегулированія и переустройства старыхъ ирригаціонныхъ системъ;
 - б) при помощи устройства новыхъ системъ;
- в) орошеніе мелкихъ земельныхъ участковъ механическимъ подъемомъ воды;
- г) водвореніе культуры скоросп'ялыхъ разновидностей хлопчатвика въ м'ястахъ, считающихся непригодными по климагическимъ условіямъ.
- 2. Распространеніе хлопководства на вновь одошенные раіоны поощрительныя мізры къ орошенію новыхъ земель.

Вопросы продовольствія.

- 1. Значеніе Семирѣченской жельзной дороги въ снабженіи края продовольствіемъ и фуражемъ.
- Пониженіе тарифа на хлівба и фуражь, доставляємые Ташкентской и Средне-Азіатской жел. дор.
- 3. Проведеніе новыхъ желівнодорожныхъ линій, могущихъ содійствовать разрівненію вопроса о продовольствій хлопковыхъ раіоновъ края (напримітрь: Термезъ, Чарджуй, Петроалександровскъ. Хива, Кунградъ, и отсюда: на Казалинскъ и на Александровъ-Гайнли Астрахань; Ташкентъ—Пскентъ, и т. п.).
- 4. Развитіе богарнаго хлѣбопашества съ цѣлью обезпеченія про довольствія населенія мѣстнымъ зерномъ, а съ этой цѣлью:
 - а) изученіе раіоновъ "сухого землед влія":
- б) устройство показательныхъ и съменныхъ полей для куждъ этого рода земледълія;
- в) испытаніе имъющихся и конструированіе новыхъ земледѣльческихъ машинъ и орудій, выработка раціональныхъ пріемовъ культуры по "сухому зеиледѣлію".

III. Вопросы обезпеченія культуры клопчатника рабочими силами.

- 1. Количество недостающихъ рабочихъ рукъ:
- а) въ настоящее время;
- б) въ ближайшемъ будущемъ, съ расширеніемъ хлопководства
 жъ краѣ.



- 2. Значеніе русскаго переселенія для разрішенія этого вопроса.
- 3. Возможенъ ли періодическій подвозъ рабочихъ на время спѣшныхъ работъ изъ Европейской Россіи.
 - 4. Рабочіе изъ Бухары, Кашгара, Афганистана и Персіи.
- Распространеніе машинной обработки хлопчатника, какъ средство уменьшить потребность въ рабочихъ рукахъ и удещевить культуру хлопчатника.

Вопросы сельскохозяйственнаго кредита.

- Какими мърами можетъ быть удовлетворена потребность хлопководовъ въ удобномъ и дешевомъ кредитъ.
- 2. Какое участіе въ организаціи и осуществленіи мѣръ по улучшенію хлопководства и въ какой степени, по размѣрамъ кредита, могли бы принять кредитныя товарищества, сельскохозяйственныя общества и хлопчато-бумажныя фирмы.
 - 3. Мелкій кредить черезъ посредство Государственнаго банка.
- Возможна ли соотвътственная реорганизація уъздныхъ ссудныхъ кассъ.

V. Вопросы агрикультуры.

- 1. Не замъчается ли пораїонныхъ явленій паденія урожаевъ хлопчатника, отчего они зависять и какими мърами могутъ быть предупреждены или устранены.
- 2. Испытаніе им'вющихся и конструированіе новыхъ земледівльческихъ машинъ и орудій для "поливного земледівлія" и хлопковато хозяйства.
- 3. Устройство сельскохозяйственныхъ складовъ и прокатныхъ пунктовъ.
- 4. Обезпеченіе населенія хорошими съменами хлопчатника для посъва. Устройство съ этой цълью съменныхъ плантацій и мелкихъ хлопкоочистительныхъ заводовъ. Устройство общественныхъ складовъ посъвныхъ съмянъ.
- 5. Мѣры распространенія искусственныхъ туковъ. Организація коллективныхъ опытовъ по удобренію.
- 6. Расширеніе сѣти опытныхъ сельскохозяйственныхъ станцій, опытныхъ полей, показательныхъ участковъ.
- Инструкторская помощь населевію въ дѣлѣ улучшенія и развитія хлопководства въ краѣ и постановка этого дѣва соотвѣтственно современнымъ нуждамъ.
 - 8. Вредители хлопчатника и борьба съ ними.

УІ. Вопросы промынанивости.

А. Хлопковой.

- 1. Улучшеніе техники очистки хлопка. Усиленіе прессовки. Устамовленіе нормальнаго % влажности. Устраненіе сорности.
- 2. Правильная и болѣе простая, чѣмъ принятая Московскимъ Биржевымъ Комитетомъ, бонитировка хлопковаго волокна.
 - Б. Маслобойной.
- 1. Какія мітры необходимо принять для процвітанія маслобойной промышленности, уже теперь поглощающей весь ежегодный запась хлопковыхъ сімянъ, и какъ устранить опасность поглощенія ими сізмянъ посівныхъ.
- 2. Участіе містныхъ заводовъ въ снабженін хлопковыхъ хозяйствъ цінными кормами и удобреніями; возможно ли полное запрещеніе вывоза жмыховъ изъ края.
- 3. Производства, связанныя съ маслобойнымъ дѣломъ: делинтъ, кормовая мука и др.; мыловареніе; изготовленіе гудрова и т. п., и ихъ нужды.

VII. Вопросы торговия.

- Какія нежелательныя явленія замізчаются въ торговліз хлопкомъ на містахъ его производства и какими міграми слідовало бы упорядочить эту торговлю. Какъ устранить вредную спекуляцію.
- 2 Желъзнодорожные тарифы и урегулированіе ихъ сообразно нуждамъ хлопководства.
 - 3. Завозные склады, ихъ значеніе и мъстонахожденіе.
- 4. Устройство подъездныхъ железводорожныхъ путей сообщенів въ особенности отъ местъ добыванія нефти, каменнаго угля и другого топлива до хлопкоочистительныхъ, маслобойныхъ и др. заводовъ.
 - 5. Улучшеніе грунтовыхъ дорогъ.

VIII. Вопросы обноженія.

- 1. Для осъдлаго населенія въ Туркестанъ.
- а) Государственный сборъ.
- б) Земскій сборъ.
- в) Общественныя повинности: денежныя и натуральныя.
 Въ Бухаръ:
- а) Хераджъ.
- б) Зякетъ.
- в) Аминана.
- 2. Для кочевого населенія.

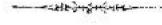
Кибиточный сборъ въ Закаспійской области в другихъ кочевыхъ раіонахъ Туркестанскаго края.

IX. Вопросы общага хиринтера.

- Вліяніе хлопководства на повышевіе арендныхъ и продажныхъцівнъ на земли.
 - 2. М вры, необходимыя для организаціи правильной статистики.
- 3. Поощреніе огдівльных полезных дізятелей въ области хлопководства и хлопковой промышленности за выдающіеся въ этихъ отрасляхь успівхи.



- Учрежденіе мѣстныхъ хлопковыхъ комитетовъ для развитія хлопководства.
- 5. Сельскохозяйственное и техническое образованіе и постановка въ нихъ преподаванія предметовъ, относящихся къ хлопководству, хлопковой промышленности и торговлъ въ техвическихъ учебныхъ заведеніяхъ.
- 6. Курсы, чтенія, бес'єды, выставки, конкурсы и распространеніе популярныхъ брошюръ по хлопководству и хлопковой промышленности.





СПИСОКЪ

членовъ перваго Съъзда хлопководовъ Туркестанскаго края, бывшаго въ г. Ташкентъ съ 25 ноября по 1 декабря 1912 г.

Имя, отчество и фанилія.

- I. Ангинъ, Иванъ Ивановичъ.
- Аксамитный, Иванъ Зиновьевичъ.
- Александровъ, Николай Николаевичъ.
- 4. Андерсонъ, Вильямъ Яковлевичъ.
- Андреевъ, Александръ Александровичъ.
- Анненковъ, Ефимъ Сергъевичъ.
- 7. Аркамъ, Сеидъ.
- 8. Асріянцъ, Леонъ Атаевичъ.
- 9. Ауэ, Максъ Васильевичъ.
- Багдашинъ, Валентинъ Петровичъ.
- Бажуковъ, Николай Александровичъ.
- 12. Баласанянцъ, Артемій.
- Бауэръ, Людовикъ Николаевичъ.
- 14. Безвуглый, Левъ Фабіановичъ.
- Бердинъ, Степанъ Яковлевичъ.
- Болотинъ, Наумъ Владимировичъ.
- Бончъ-Осмоловскій, Юрій Федоровичъ.
- 18. Бороховъ.
- Брандтъ, фонъ, Карлъ Готлибовичъ.

Родъ занятій.

Довъренный Моск. Торг. Пром. Товар. Кокандъ.

Исп. об. инструктора по животноводству.

Чинови по с.-х. и обр. част. при Сыръ-Дар. обл. правл. въ гор. Ташкентъ.

Областн. агр. Сыръ-Дар. обл. Ташкентъ.

Горн. Инженеръ при Упр. Земл. Ташкентъ.

Пос. изъ селенія Никольскаго, Ташк. у.

Инженеръ, Хлопководъ; владълецъ водокачки. Тедженъ.

Довър. фирмы Грошъ, преемн. Шимунекъ. Ташкентъ.

Исп. об. Бухгалтера при Упр. 3. Ташкентъ.

Помощ. Дѣлопроизв. Упр. 3. и Г. И. Ташкентъ.

Хлопководъ. Владълецъ водокачки въ Ферг. обл.

Директоръ Отдъл. Коммерч. Банка для внъшней торг. Кокандъ.

Дѣлопроизв. с.-х. отдѣл. Турк. Упр. З. и Г. И. Ташкентъ

Директоръ Ташк. Общ. Взаимн. Кред. Садовладъл. (бывш. довър. хлопков. фирмы). Ташкентъ

Присяжн. повъренный Самарк. Окр. Суда. Самаркандъ.

Завъдыв. Ирригаціей Сыръ Дар. обл. Ташкентъ.

Хлопкопромышленникъ. Ташк.

Представитель оросит. комп. изъ Бухары.

- 20. Буковскій. Михаилъ Ивановичъ.
- 21. Бутаевъ А. С.
- 22. Бушуевъ, Михаилъ Михайло-
- 23. Быковъ. Андрей Федоровичъ.
- 24. Варловъ. Федоръ Тимофъ-
- Васильевъ, Владимиръ Александровичъ.
- 26. Васильевъ, Петръ Филипповичъ.
- 27. Вилисовъ, Иванъ Николае-
- Гаврилица, Петръ Владимировичъ.
- 29. Гадабай Назарматовъ.
- 30. Генель, Густавъ Эдуардовичъ.
- Герасимовъ, Валерьянъ Ва сильевичъ.
- Глушановскій, Юрій Николаевичъ.
- Гнъсинъ, Владимиръ Фабіановичъ.
- 34. Голембіевскій, В. С.
- 35. Гопперъ, Юлій Ивановичъ.
- Гофмейстеръ, Владимиръ Генриховичъ.
- Григорьевъ, Сергъй Филипповичъ.
- 38. Григорьевъ.
- Грановскій Мечеславъ Вячеславовичъ.
- 40. Гулишамбаровъ, Ст.
- 41. Давыдбаевъ Рахманъ.

Присяжный повъренный Ташк. Окр. Суда. Ташкентъ.

Хлопководъ. Владълецъ водокачки на р. Тедженъ. Ст. Тедженъ Ср. Аз. ж. д.

Агрономъ. Завъдыв. оп. полемъ въ Голодной Степи.

Инженеръ—строит изыскат парт центр части Голодной Степи.

Инструкторъ по хлопковод въ Ферг. обл.

Инженеръ. Завъд. гидрометрич. изыск. партіей Семиръч. обл. по р. Чу.

Подполковникъ. Представитель администраціи Сыръ-дар, обл. Ташкентъ.

Инструкторъ по хлопков. въ Ферг. обл. Сел. Джалалъ-Абадъ.

Дълопроизводитель Упр. 3. и Г. И. Ташкентъ.

Хлопководъ. Голодная Степь.

Землевладълецъ. Ташкентъ.

Чинови. перес. орган. Сыръ-Дар. района. Ташкентъ.

Обл. Агрономъ Самарк. обл. Самаркандъ.

Помощи. Управл. дъл. Б. Яросл. Мануфактуры. Ташкентъ.

Производитель работъ Гл. Упр. 3. и 3. Ташкентъ.

Инженеръ-технологъ. Завъдыв. маслобойн и мыловар, заводами въ Мург. Государ, имъніи въ Байрамъ-Али.

Агрономъ того же имѣнія.

Землевлад влецъ.

Инженеръ путей сообщенія.

Представитель Министер. Финансовъ при Упр. Ср. Аз. жел. дор. Асхабадъ.

Хлопководъ. Ташкентъ.

- Данильченко, Александръ Тихоновичъ.
- 43. Дмитренко.
- Дмитріевъ, Федоръ Николаевичъ.
- 45. Дунинъ-Барковскій, Валерьянъ Николаевичъ.
- 46. Дылевскій, Антонъ Антоновичъ.
- 47. Дынинъ Александръ Васильевичъ.
- 48. Дьяконовъ, Михаилъ Федоровичъ.
- 49. Евстифеевъ, Иванъ Леонтьевичъ.
- 50. Егоровъ, Георгій Васильевичъ.
- Ельяшевичъ, Іосифъ Еремѣевичъ.
- Бяанчинковъ, Василій Васильевичъ.
- Ермаковскій Константинъ Николаевичъ.
- 54. Ермаковъ, Иванъ Георгіевичъ-
- Иваницкій, Павелъ Трофимовичъ.
- 56. Ивановъ, Иванъ Николаевичъ.
- 57. Ивановъ, Сергъй Абрамо-
- Ипатовъ, Сергъй Александровичъ.
- Калашниковъ, Генвадій Александровичъ.
- 60. Камеловъ.
- 61. Канторовичъ, Л. М.
- Караульщиковъ, Николай Николаевичъ.
- 63. Карма, Юрій Федоровичъ.

- Инструкторъ въд. Гл. Упр. 3. и 3. Капланбекъ.
- Оцънщикъ Ниж. Самар Земельн. Банка.
- Управляющій Коммерч. Азовск. -Донск. Банк. Ташкентъ.
- Директоръ Коммерч. училища. Ташкентъ.
- Старш. Спец. по садоводству Турк. Упр. З. и Г. И.
- Управляющій Казен. Складами земл. орудій и с. х. машинъ. Ташкентъ.
- Директоръ Женской Гимназіи. Ташкентъ.
- Хлопководъ Ташк. у. Сел. Троиц-
- Довъренный Торговаго Дома Вл. Алексъевъ-
- Представитель "Наманг. хлопковаго Т-ва".
- Инженеръ гидротехн. изыскат. партін. Ташкентъ.
- Полковникъ. Дълопроизвод. Канц. Ген. Губернатора. Ташкентъ.
- Старш. Инструкторъ по хлопководству Главн. Упр. 3. и 3. Наманганъ.
- Представитель газ. "Новое Время".
- Купецъ садовладълецъ. Таці-
- Директоръ Русско-Азовск. Банка. Ташкентъ.
- Управляющій Казенною Палатой. Ташкентъ.
- Инструкторъ по пчеловодству въ Сыръ-Дарьинской области.
- Коммерсантъ.Представит. Самарк. Отд. Аз.-Донск. Б. Кокандъ.
- Начальникъ Ташкентск. увзда. Ташкентъ.
- Секретарь Кокандскаго Бирж. Комит. Кокандъ.

- 64. Карпинскій, Яковъ Павловичь.
- Киселевъ, Константинъ Корнъевичъ.
- 66. Кнабе, Степанъ Адальевичъ.
- 67. Книзе, Александръ Ивано-
- 68. Ковдышевъ, Василій Петро-
- 69. Козикъ, Павелъ Адоньевичъ.
- 70. Колесниковъ. С. И.
- Коробовъ, Алексъй Филипповичъ.
- 72. Космачевскій, Константинъ Викторовичъ.
- 73. Костецкій, Петръ Степановичъ.
- 74. Краснослободскій, Анатолій Дмитріевичъ.
- 75. Краузе, Борисъ Геронимовичъ.
- Кривенко, Павелъ Харитоновичъ.
- Круммингъ, Иванъ Давидовичъ.
- Крыштофовичъ, Федоръ Федоровичъ.
- 79. Кулабуховъ, Петръ Никоно-
- Курбатовъ, Николай Ивановичъ.
- 81. Курсишъ, Антоиъ Осиповичъ.
- 82. Левицкій, Антонъ Аристарховичъ.
- 83. Лежава, Давидъ Іосифовичъ.
- 84. Локкъ, Арминъ Петровичъ.
- 85. Лопатинъ, Яковъ Петровичъ.
- Яб. Лолоттъ, Михаилъ Станиславовичъ.
- 87. Магзумовъ Миръ.

- Управляющій Отдъл. Гос. Б. въ Кокандъ. Кокандъ.
- Завѣдывающій лабораторіей Гидрометрической Части.
- Главн, довър. Товарищ. Вадьяевъ и К^о. Кокандъ.
- Начальн. III го отдъл. Деп. Земледълія. Петербургъ.
- Производитель работъ Гл. Упр. 3. и З. Ташкентъ.
- Хлопководъ- инструкторъ Главн. Упр. 3. и 3. Асхабадъ.
- Сотрудникъ газ. Турк. Въд., корресп. Руск. Сл. Ташкентъ. Землевлалъленъ.
- Завъд. Инспект. Отдъл. Упр. 3 и Г. И. въ Ташкентъ.
- Инструкторъ по с.-х. ч. Гл. Упр. З. и З. Ташкентъ.
- Подати. Инсп. Скобелевск. у.
- Владълецъ аптеки въ Ташкентъ. Садовладълецъ Ташк. у.
- Управляющій масл. завод. Бухара.
- Чин. особ поруч. Гл. Упр. 3. и 3. С.-Петербургъ.
- Управляющій Контрольной Палатой. Ташкенть.
- Обл. агрономъ Ферганской обл. Скобелевъ.
- Инженеръ. Помощникъ инж. стр. каз. канала въ Голоди. Степи. Ташкентъ.
- Хлопководъ садовладълеиъ. Таш-
- Хлопководъ Голодиая Степы.
- Инструкторъ по хл. Самаркандъ Сел. Спасское. Ходж. у.
- Членъ Турк. Общ. с-х. Ташкентъ.
- Сельскій хозяинъ, коммерсантъ. Ташкентъ.

- 88 Мадалимовъ, Абдулханъ.
- Малаховскій, Николай И ановичъ.
- 90 Малашъ, Иванъ Семеновичъ.
- 91. Маллицкій, Николай Гурьевичъ.
- 92. Маллябаевъ, Арифъ Ходжа.
- 93. Малыгинъ, Василій Степановичъ.
- Малышевъ, Михаилъ Алексѣевичъ.
- 95. Марковъ, Иванъ Матвѣевичъ.
- 96. Матмусабаевъ. Юсуфбай.
- 97. Медаѣдевъ, Павелъ Павловичъ.
- Меленевскій, Фортунатъ Маріановичъ.
- Миръ <u>Бадалевъ</u>, Миръ Хайдаръ <u>Касимовъ (Ходжа)</u>.
- Моблинскій, Семенъ Марковичъ.
- 101. Момантъ, Николай Минычъ.
- 102 Мустафинъ, Левъ Андре-
- Мухамедъ Мурза Каримъ Мурза.
- Негодновъ, Ипполитъ Карповичъ.
- Нефедьевъ, Николяй Степа новичъ.
- 106. Никаноровъ, Г. А.
- 107. Новиковъ. Арсеній Алексъ-
- 108. Неровъцкій, Алексъй Ва-
- 109. Остапенко, Аврамъ.
- Остроумовъ, Николай Петровичъ.
- 111. Пальчевскій. Евгеній Александровичъ.
- 112. Петерсонъ

- Тоже. Ташкентъ.
- Секретарь Хлопковаго и Льняного Комитета въ С. Петербургъ.
- Сельскій козяинъ Никольскаго поселка.
- Городской Голова г. Ташкента.
- Землевладълецъ Ташк. у., хлоп-ководъ.
- Завъдыв. Зеравш. опыти. полемъ. К. Курганъ.
- Представитель Контольн. Пала-ты. Ташкентъ.
- Землевладълецъ. Наманганъ.
- Агрономъ, Спец. по хлопководству. Тифлисъ.
- Управляющій отдъл. Соед. Банк і. Кокандъ.
- Землевлад влецъ хлопководъ.
- Служащій Управленія Землед влія. Чиновникъ по лъсной части Упр. З. и Г. И. Ташкентъ. Хлопководъ.
- Агр. въд. Гл. Упр. З. и З. С. X⁻ Оп. Ст. Ташкентъ.
- Старш. Инструкторъ по жлопководству. Мервъ.
- Дълопроизводитель Турк. Управл. З. и Г. И. Ташкентъ.
- Практикантъ-
- Практикантъ.
- Директоръ Учительск. Семинаріи. Ташкентъ.
- Полковникъ. Предст. Закасп. Обл.
- Генералъ Мајоръ.

- 113. Петренко, А. В.
- 114. Петровъ, Владимиръ Але-
- Писаревъ, Сергъй Александровичъ.
- 116. Плотниковъ, Василій Иль-
- 117. Позняковъ, Павелъ Веніами-
- 118. Половый, Иванъ Яковлевичъ.
- Понятовскій, Станиславъ Валентиновичъ.
- Прединскій, Николай Петровичъ.
- 121. Псаревъ, Матвъй Петро
- Пѣховскій, Александръ Димитріевичъ.
- 123. Раухъ, Владимиръ Федоро-
- 124. Рейнгардтъ К. О.
- 125. Рейнгардтъ, Нина Іеронимовна.
- 126. Ризенкампфъ, Георгій Кон-
- 127. Рогозинъ, Ефимъ Григорьевичъ.
- Рябовъ, Димитрій Михайловичъ.
- Рынскій, Александръ Іосифовичъ.
- Савушкинъ, Василій Васильевичъ.
- Салеманъ, Георгій Павловичъ.
- Сахаровъ. Анатолій Матвѣевичъ.
- 133. Сеидъ Азимбаевъ, Сеидъ. Каримъ.
- Семеновъ, Александръ Александровичъ.

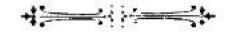
- Хлопководъ. Наманганъ.
- Помощникъ Завъд. Ирриг. Сыръ-Дар. обл. Ташкентъ.
- Инженеръ. Ташкентъ.
- Завъд. Энт. Станц. Ташкентъ,
- Агрономъ. Завѣд. метеор. сѣтью Андреев. Товарищ. Кокандъ.
- Инструкторъ. Помощ. Завъд. оп. полемъ по сухому земледълно. Ташкентъ.
- Чинови. по с. х. части при Турк. Упр. З. и Г. И. Ташкентъ. Ташкентъ.
- Инженеръ. Чин. по ирригаціи Турк. Упр. З. и Г. И. Ташкентъ.
- Агрономъ. Старш. спец. по животноводству при Т. У. З. и Г. И. Ташкентъ.
- Инженеръ путей сообщенія.
- Врачъ. Землевладълецъ-садоводъ. Ташкентъ.
- Сельскій хозяинъ Ташкентскаго увзда.
- Инженеръ. Завъд. изыск. партіей.
- Области. Агрономъ Закасп. обл. Асхабадъ.
- Юрисъ-консультъ Турк. Упр. 3. и Г. И. Ташкентъ.
- Управляющій Ташк. Отдѣл. Гос. Банка. Ташкентъ.
- Завъдыв. Сыръ-Дар. переселенческ. раіон. Ташкентъ.
- Землевладълецъ.
- Помощникъ Управляющаго Канц-Турк. Ген. Губ. Ташкентъ.

- Семеновъ, Вадимъ Анатольевичъ
- Силинъ, Сергъй Димитріевичъ.
- 137. Симонсонъ, Викторъ Отто-
- 138 Синевъ, Петръ Петровичъ-
- Сіязовъ Михаилъ Михайловичъ.
- Скварскій, Петръ Семеновичъ.
- Скворцовъ, Александръ Егоровичъ.
- 142. Слуцкій, Илья Марковичъ.
- 1 '3. Слюсаревъ, Николай Павловичъ.
- Соловьевъ, Константинъ Макаровичъ.
- Сосновскій, Михаилъ Ивановичъ.
- 146. Старичевъ, Петръ.
- Студеновъ, Николай Михайловичъ.
- 148. Суятинъ, Федоръ Ивановичъ.
- Таратыновъ, Николай Павловичъ.
- 150. Тарсинъ. Семенъ Ильичъ.
- 151. Тейхъ, Евгеній Николаевичъ.
- Терсковъ, Владимиръ Михайловичъ.
- Тимофеевъ, Степанъ Николаевичъ.
- 154. Титасъ, Томасъ Антоновичъ.
- Толочиновъ, Димитрій Филипповичъ.
- Трубачевъ, Владимиръ Ивановичъ.
- Трубицынъ, Сергъй Федоровичъ.
- 158. Уразаевъ, Хакимджанъ,
- Уфимцевъ, Иванъ Михайловичъ.

- Завъд, изыск. ирригаціон. партіей. Ташкентъ.
- Инструкторъ.
- Агрономъ. Начальникъ заводовъ Мург. Гос. Имънія въ Байр. Али.
- Энтомологъ. Помощи. Завъд. Турк. Энтомолог. Станціей.
- Поз. под. комиссаръ. Ташкентъ.
- Ветер. врачъ. Ташкентъ.
- Упр. Банк. Общ. Взаими. Кред. въ Кокандъ.
- Арыкъ аксакалъ Ташкентск. у. Ташкентъ.
- Хлопкопромышл. Наманганъ.
- Представ, Полтавск. Зем. Банка. Ташкентъ.
- Старшій спец по хлопков. Турк. Упр. З. и Г. И.
- Инстр. по с. х. ч. Самаркандъ.
- Агрономъ. Старш. спец. по хлопководству. Тифлисъ.
- Дов. Моск. Т. П. Тов. Ташкентъ. Подп. Представит. адм. Ферг. обл.
- Агрономъ. Старш Спец. по хлопк. Тифлисъ.
- Агрономъ. Завѣд. оп. пол.,по сух. земледѣлію. Ташкентъ.
- Винодълъ виноградарь. Самаркандъ.
- Садоводъ. Ст. Кауфманская.
- Лъсничій.
- Землевладълецъ хлонководъ.
- Служащій жел ізнодорожный по тарифной части. Ташкентъ.

- Федоровъ, Константинъ Михайловичъ.
- 161. Флаксманъ, М. Г.
- Фузайловъ, Маніякъ Максумовичъ.
- 163. Хакимбаевъ, Тишимбай.
- 164. Херумьянъ, Леонъ Богдано-
- 165. Ходжаевъ, Кадыръ Ходжа Абдураганъ.
- 166. Хорынскій.
- 167. Хундадзе, Семенъ.
- 168. Цыганковъ, Викторъ Петровичь.
- 169. Чапковскій, Константинъ Антоновичъ.
- 170. Черновъ, Иванъ Григорь-
- Чернявскій, Александръ Львовичъ.
- 172 Чиковъ, Валентинъ Васильевичъ.
- 173. Шмидтъ, Иванъ Ивановичъ.
- 174. Шмуклеръ, Василій Петровичъ-
- 175. Шнейдерманъ, Аронъ Исае-
- 176. Шредеръ, Рихардъ Рихардовичъ.
- 177. Шуберть, Р. Ф.
- Шульцъ. фонъ, Георгій Эдуардовичъ.
- 79. Яковенко, Федоръ Титовичъ.
- 180 Якубовскій, Юрій Осило

- Издатель—редакторъ газ. .Тур. кестанъ ..
- Хлопкопромышлен. Нов. Бухара.
- Хлопкопромышленникъ. Катта-Курганъ.
- Хлопководъ Ташкентск. у.
- Плантаторъ. Управл. Азовск. Банкомъ.
- Хлопководъ Ташк у.
 - Представитель фирмы "Бр Придоновы", Тифлись.
 - Инструкторъ хлопков. Ташкентъ.
 - Старш. спец. по хлопк. промышл. Т. Упр. З. и Г. И.
- Учитель Ташк. гидротехн. школы.
- Главн. Довър. фирмы Ж. Блокъ. Кокандъ.
- Инженеръ. Зав'вд. зыск. партіей. Ташкентъ.
- Учитель.
- Русск.-Аз. Банкъ въ Бухаръ.
- Винодълъ фирмы Товарищ. Насл. Н. И. Иванова. Ташкентъ.
- Завъдыв. Турк. Сельск. хоз. Оп Ст. Ташкентъ.
- Владѣлецъ Торг. Дома. Ташкентъ. Начальн. Инженеровъ крѣпости
- Кушка. Инстр. по хлопков. Скобелевъ-
- Кассиръ Ташк. Отд. Гос. Банка. Ташкентъ.



ЖУРИАЛЪ

1-го пленарнаго засъданія Съвзда Хаопководовъ въ г. Ташкентъ. 25 ноября двемъ.

Открытіе Съвзда состоялось въ 1 часъ дня въ залв засвданій Ташкентской Городской Думы. Къ этому времени прибыль и. об. Туркестанскаго Генералъ-Губернатора Генералъ-Лейтенантъ Галкинъ, и причтомъ Спасо Преображенскаго Собо а было приступлено къ служенію благодарственнаго малеоствія съ провозглашеніемъ многольтія ГОСУДАРЮ ИМПЕРАТОРУ и всему ЦАРСТВУЮЩЕМУ дому, г. Туркестанскому Генералъ-Губернатору, его Замістителю, Предсідателю и всёмъ участникамъ Съвзда. Предварительно Протоїерей о. Богородицкій сказаль слово:

Ваше Древосходительство! достопочтенное собраніе!

Приношу Вамъ глубокую благодарность за оказанную мић честь раздёлить съ Вами молитвы Ваши передъ открытіемъ Събзда Хлонководовъ въ Ташкентъ. Съ истинимиъ утъщениемъ и съ сознаниемъ важности предстоящихъ Вамъ трудовъ я призываю благословеніе Божіе на запятія Ваши, им'єющія ц'єтью своею развитіе и усовершенствованіе хлопководства въ Туркестанскомъ крав Я не признаю себя компетентнымъ, чтобы сказать Вамъ, какіе горизонты откроются дав: туркестанскаго хлопководства въ ближайшемъ 1913 году, когда предстоитъ Россіи заключеніе новаго торговаго договора съ Америкой. главнымъ ноставщикомъ хлопка на міровомъ рынкъ. Но и мнъ, непо священному во всѣ тонкости этого очень сложнаго и, позволю себъ сказать, государственнаго дала, извастно, какое серьезное вниманіе обращается въ настоящее время на хлопковое дъло въ Туркестанъ. посъщающими нашъ край государственными сановниками - Министрами Позволю себъ при этомъ обратиться къ недалекому прошлому и вспомнить лично слышанный мною разсказъ делегата на Средне-Азіатской выставкъ въ Москвъ въ 1891 году М. И. Бродовскаго, съ какимъ трогательнымъ вниманіемъ отнесся къ хлопковому отдѣлу въ Бозѣ почившій ИМПЕРАТОРЪ АЛЕКСАНДРЪ ІІІ.

"Укодя съ выставки почившій ГОСУДАРЬ, какъ бы въ предвъ-



дівніи могучаго развитія туркестанскаго хлопководства, выразиль по желаніе, чтобы наша отечественная бумажная промышленность довольствовалась исключительно своимъ хлопкомъ Памятуя слова премудраго царя: "Спасеніе есть во мнозів совітів", я молитвенно желаю Вамъ, чтобы Съіздъ Вашъ, имівющій въ составів столь солидныхъ, и ученыхъ, и финансовыхъ, и промышленныхъ представителей, при всестороннемъ и безпристрастномъ обсужденіи и освіщеніи столь важной трасли государственнаго хозяйства, какъ наша хлопковая промышленность, оставилъ бы конкретный, вполнів реальный, сліздъ въ развитіи Туркестанскаго хлопководства и принесъ бы наибольшую пользу и отечеству и дорогому всізмъ намъ Туркестанскому краю".

По окончаніи молебствія г. Почетный Предсѣдатель обратился къ членамъ Съѣзда съ рѣчью въ которой указалъ, что уже въ первые годы по присоединеніи Туркестанскаго края къ Россійской Имперіи Правительствомъ, въ лицѣ Устроителя Туркестана покойнаго К. П. фонъ-Кауфмана, было обращено самое серьезное вниманіе на развитіе въ нашей среднеазіатской окраинѣ сельскаго хозяйства и промы вленности; къ тому принимались всѣ мѣры, включительно до командировокъ за границу мѣстныхъ силъ: напримѣръ, былъ командировакъ въ Сѣверо-Американскіе Соединенные Штаты г. Бродовскій для ознакомденія съ американскими наиболѣе совершенными пріемами обработки сельскохозяйственныхъ культуръ Номѣры эти въ боль шинствѣ случаевъ оказывались мало дѣйствительными, сталкиваясь съ такими препятствіями, какъ отсутствіе желѣзно-дорожныхъ путей и отрѣзанность всего края отъ центральной Россіи, отъ главнаго рынка сбыта.

Съ тъхъ поръ прошло много лѣтъ, проведены двѣ громадныя желѣзнодорожныя магистрали, связывающія насъ съ Красноводскомъ и Оренбургомъ, устроена въ наиболѣе производительныхъ районахъ, какъ Фергана, сѣтъ подъѣздныхъ путей, и наше сельское хозяйство, наша промышленность, сдѣлали громадный шагъ впередъ по пути прогресса.

Однако, и теперь еще они имѣютъ не мало неотложныхъ нуждъ: для расширенія площади посѣвовъ хлопчатника необходимо оросить возможно больше пустующихъ земель, нужно выработать сорта хлопчатника, наиболѣе подходящіе по своей скороспѣлости и урожайности къ вегетаціонному періоду различныхъ хлопковыхъ районовъ Туркестана крайне важно поставить на надлежащую высоту оказаніе непосредственной агрономической помощи населенію въ смыслѣ обезпеченя его мелкимъ кредитомъ, и т. д., и т. д.

Вотъ, для выяснены всёхъ нуждъ среднеазіатскаго хлопководства и для указанія тёхъ мівръ и путей, коими они скорѣе и легче могуть быть удовлетворены, и созвань настоящій Съвздъ хлопководовь. Правительству крайне важно знать мнвніе мвстныхъ двятелей въ области хлопководства, и потому можно быть уввреннымъ, что всв мвропріятія, какія, по мнвнію Съвзда, необходимо будеть осуществить въ этой области, встрвтять самую широкую поддержку со стороны высшей власти.

Пожелавъ, въ заключеніе, Съѣзду успѣховъ и плодотворной работы, г. Почетный Предсѣдатель пригласиль всѣхъ присутствующихъ выразить свои вѣрноподданническія чувства Священной Особѣ ГОСУ-ДАРЯ ИМПЕРАТОРА.

Предложеніе покрывается долго несмолкаемыми кликами ура, причемъ единогласно высказывается пожельніе о посылкѣ на имя Генералъ-Губернатора А. В. Самсонова телеграммы съ просьбой повергнуть къ стопамъ ЕГО ИМПЕРАТОРСКАГО ВЕЛИЧЕСТВА чувства любви и преданности всѣхъ участниковъ Съѣзда.

А. С. Галкинымъ оглашаются привътственныя телеграммы отъ Главноуправляющаго Землеустройствомъ и Земледъліемъ А. В. Криво шенна и Управляющаго Отдъломъ Земельныхъ Улучшеній киязя В. В. Масатьскаго, на имя Предсъдателя Събзда: "Прошу васъ передать всъмъ собравшимся мое сердечное привътствіе и пожеланіе полнаго успъха работамъ Събзда, призваннаго обсудить и выяснить вопросы и нужды одной изъ важнъйшихъ отраслей сельскаго хозяйства края, развитію коей я придаю крупное государственное значеніе. Выражаю полную готовность оказывать горячую поддержку всъмъ мъропріятіямъ, осуществленіе коихъ будетъ признано необходимымъ для широкаго развитія отечественнаго хлопководства. Статсъ-Секретарь Кривошеннъ*.

"Не имъя возможности принять лично участіе въ Съъздъ, привътствую его открытіе и шлю искреннія пожеланія успъшной и плодотворной работы на пользу отечественной хлопковой промышленности—Масальскій.

Съвздъ постанавливаетъ благодарить за привътствія.

Слово предоставляется А И Книзе

"По порученію Его Превосходительства Директора Департамента Земледѣлія привѣтствую открывающійся Съѣздъ хлопководовъ съ началомъ работъ, направленныхъ къ разрѣшенію привлекающей нынѣ особое вниманіе Правительства и заинтересованныхъ общественныхъ группъ задачи обезпеченія нашей хлопчатобумажной промышленности собственнымъ хлопьомъ.

"Департаментъ Земледълія, въдающій мъропріятіями по развитію и улучшенію культуры хлопчатника, ожидаетъ, что работы Съъзда всесторонне освътять неотложныя нужды этого дъла и укажутъ бли-

жайшіе практическіе пути для ихъ удовлетворенія и для наибол'ве цълесообразной организаціи агрономической помощи въ раіонахъ хлопководства Туркестанскаго края".

Оть Кокандскаго Биржевого Комитета привътствуетъ Съъздъ хлопководовъ И. И. Ангинъ онъ же передаетъ привътствіе отъ Хлопковаго Комитета при Московской Биржъ.

Привътствіе Кокандскаго Биржевого Комитета:

_Кокандскій Биржевой Комитеть съ чувствомъ твердыхъ надеждъ на благіе результаты имъетъ честь привътствовать Съъздъ. Мысль Главнаго Управленія Землеустройства и Земледѣлія -- собрать для совѣшанія съ одной стороны лицъ, занимающихся хлопководствомъ въ широкомъ его смыслъ: сельскихъ хозяевъ, хлопководовъ, хлопкопромышленииковъ, хлопкоторговцевъ, представителей банковаго и транспортнаго дела и общественныхъ организацій по сельскому хозяйству и торгова в Туркестана, т. е. лицъ дъятельнаго труда и вытекающаго изъ него широкаго и истиннаго опыта, а съ другой стороны представителей правительственныхъ установленій, тоже обслуживающихъ хлопководство трудами и спеціальными знаніями, мысль узнать нужды хлопководства, какъ онв понимаются объими категоріями, - людьми опыта и людьми теоретическаго и научнаго изученія хлопка, расцівнить эти нужды, найти способы удовлетворенія ихъ и обсудить возможности этихъ способовъ со стороны внутренией цълесообразности, матеріальной возможности и соотвътствія съ духомъ закона и распорядка надлежащихъ установленій, мысль эта вполн'в правильна, вполн'в отвівчаетъ настоящимъ запросамъ хлопководства. Излишне говорить что такое хлопокъ и какъ велико его значеніе! Напомню лишь, что существуеть тяжкая зависимость всемірной хлопковой промышленности и торговли отъ южной половины Съверной Америки, т. е. отъ одного незначительнаго, по сравненію со всімъ земнымъ шаромъ, географическаго пространства; этотъ хлопковый поясъ Съверной Америки подверженъ, конечно, всякимъ климатическимъ и другимъ случайностямъ, тяжело отзывающимся на всъхъ странахъ, потребительницахъ хлопка, чего не было бы, если бы хлопководство было распространено равномърно по всему міру, гдъ хлопокъ можеть расти. Съ гордостью можемъ сказать, что вследствіе дружныхъ усилій правительственной и = частной иниціативы на Россіи меньше другихъ государствъ отзывается эта зависимость отъ Америки, такъ какъ въ круглой цифръ мы ну ждаемся въ американскомъ хдопкъ въ размърахъ лишь 40% нашего потребленія. Теперь Россіи предстоить достойная ея великаго имени. трудная, но, смъю сказать, исполнимая задача: довести отечественное хлопководство до удовлетворенія своихъ фабрикъ и этими 40° ими. Хлопководство Туркестана молодо, если считать началомъ текущей эры

его 1883 годъ, годъ приступа частными лицами къ посѣвамъ здѣсь американскаго хлопчатника; тѣмъ не менѣе, къ настоящему времени нужды нашего хлопководства успѣли уже обостриться и рельефно обнаружиться; сдѣлано уже многое по изученію всѣхъ коренныхъ и привходящихъ сторонъ сложнаго хлопковаго вопроса; настоящій Съѣздъ поэтому подготовленъ къ рѣшенію его ботѣе своихъ предшественниковъ Сознавая своевременность Съѣзда и ожидая отъ него плодотворныхъ послѣдствій, Кокандскій Биржевой Комитетъ искреннѣйше привѣтствуетъ Васъ всѣхъ, г. г. члены Съѣзда, и желаетъ Съѣзду пружной успѣшной работы на пользу и славу нашей великой родины".

Привътствіе отъ Хлопковаго Комитета при Московской Биржь: "По порученію Хлопковаго Комитета при Московской Биржъ имъю честь привътствовать отъ его имени настоящій Събздъ клопководовъ, Москва. -- средоточіе промышленной и торговой жизни Россіи, -- больше, чемь кто либо, чувствуеть тесное соотношение между производительными рынками и рынками переработки и распредъленія продуктовъ сельскаго хозяйства. Московскій Биржевой Комитетъ не разъ уже высказываль свое убъжденіе, что благополучіе и процвътаніе нашего великаго отечества зависитъ, между прочимъ, отъ упорной совмъстной работы-именно на поприщъ сельскохозяйственнаго труда-наравиъ съ развитіемъ отечественной промышленной и торговой дъятельности. и Туркестанское хлопководство близко и дорого московскому торговому міру, участники котораго много поработали и сейчасъ работаютъ въ Туркестанъ. Хлопковый Комитетъ при Московской Биржъ, обслуживающій болье половины потребляемаго Россіей хлопка всьхъ происхожденій и болѣе ⁸4 всего отечественнаго хлопка, конечно, можетъ только радоваться всякимъ мъропріятіямъ въ цѣляхъ развитія отечественнаго хлопководства до полнаго удовлетворенія внутреннихъ рынковъ, крайне жалветъ, что, по случаю поздняго полученія пригла шенія, онъ лишенъ возможности послать на Сътздъ своего представителя и просить меня оть его имени выразить Съъзду пожеланія успъшной работы ..

Слово беретъ Предсъдатель Съъзда С. В. Понятовскій.

"Милостивые Государи! Господинъ Главноуправляющій Земледълія и Землеустоойства, ознакомившись въ свой прівздъ весной текущаго года съ природой Туркестана, съ его неисчерпаемыми естественными богатствами, его грудолюбивымъ, способнымъ къ прогрессу, земледъльческимъ изселеніемъ, и заключивъ изъ этого знакомства о возможности самаго широкаго дальнъйшаго развитія края на почвъ сельскаго хозяйства, промышленности и горговли, въ полномъсоотвътствіи съ интересами Европейской Россіи, обратиль особенное вниманіе на гвоздь мѣстнаго сельскаго хозийства—культуру хлопчатника, какъ на предметь особыхъ заботъ Вѣдомства Главнаго Управленія Землеустройства и Земледѣлія. Найдя приэтомъ, что многостороннія нужды хлопководства и связанныхъ съ нимъ отраслей промышленности и торговли наилучшимъ образомъ могли бы быть освѣщены Съѣздомъ хлопководовъ, Ст. Секретарь А. В. Кривошеннъ распорядился созвать Съѣздъ хлопководовъ еще текущей осенью. Выработать программу Съѣзда и положеніе о немъ Департаментомъ Земледѣлія было поручено мѣстиому Управленію Земледѣлія, которое, исполнивъ возложенную на него работу, представило ее на одобреніе и утвержденіе.

Чтеніе программы. ")

"Затъмъ, я долженъ отмътить, что благодаря тому живому интересу и тому серьезному вниманію, какіе привлекъ къ себъ настоящій. Съъздъ, собравъ въ стъны настоящаго зала всъхъ, кто такъ или иначе заинтересованъ въ хлопководствъ, мы располагаемъ въ данный моментъ настолько общирнымъ матеріаломъ и видимъ среди себя лицъ настолько компетентныхъ, что въ возможности полнаго, всесторонняго освъщенія вопросовъ хлопководства не можемъ сомиъваться.

"Мы навърное достигнемъ поставленной намъ цъли и, установивъ кардинальные пункты будущей нашей дъятельности, сумъемъ вывъшить и весь нашъ будущій путь, путь кратчайшій къ полному и крупному усаѣху, котораго отъ насъ ждугь Туркестанъ и вся Россія.

.Само собою разумъется, что нашъ Съвздъ, отмвчая свътлыя стороны современной намь дъйствительности, не можетъ и не долженъ обойти молчаніемъ и твиевыхъ ея сторонъ. Язвы, если онъ существуютъ, должны быть не только замвчены но должна быть устранена самая причина ихъ обусловившая.

"Такъ. Милостивые Государи, я гумаю, и Вы понимаете псставленныя намъ задачи.

"Устрейство Съвзда даетъ намъ широкую возможность принести пользу всемъ намъ дорогому Туркестану, и я полагаю, что отгадаю общее Ваше желаніе, если позволю себъ предложить поблагодарить за эту возможность привътственными телеграммами г.г. Главноуправляющаго Землеустройства и Земледълія. Его Товарища Гр. П. Д. Иснатьева, Министровъ—Военнаго и Торговли и Промышленности, г. Туркестанскаго Генераль-Губернатора Генерала А. В. Самсонова, Управляющаго Отдъломъ Земельныхъ Улучшеній ки. В. В. Масальскаго и Директора Департамента Земледълія С. С. Слободчикова, послъднихъ двухъ, какъ ближайшихъ нашихъ ходатаевъ по дъламъ

^{*)} Программа вринедена особо на ст; анвит 3.

жлопководства, вм-вст-в съ присутствующимъ среди насъ уважаемымъ . А. И. Книве.

"Съ самой искренней падеждой на успѣхъ нашихъ работъ, на Вашу солидную, сильную и серьезную помощь начинаніямъ Вѣдомства Главнаго Управленія Землеустройства и Земледѣлія, я исполняю желаніе по славшаго меня, и желая плодотворно руководить нашими общими занятіями, прежде всего разсчитываю на Ваше вниманіе и поддержку. Затѣмъ, § 4 Положенія о Съѣздѣ насъ обязываетъ въ первое же засѣданіе избрать Товарищей Предсѣдателя. Число ихъ не ограничено. Съ своей стороны предложилъ бы выбрать трехъ, намѣчая кандидатами: И. И. Аисина, А. И. Книзе и Р. Р. Шредера".

Съвздъ присоединяется къ высказанному С. В. Понятовскимъ пожеланію и просить президіумь заготовить тексты телегр ммъ, — пом тмо намвченныхъ раньше, г. Главноуправ іяющему Землечетрой ствомъ и Земледъліемъ Статсъ-Секретарю А. В. Кривошенну и князю В. В. Масальскому, —на имя Воекнаго Министра, Минястра Торговли и Промышленности, Товарища Главноуправляющаго Землеустройствомъ и Земледъліемъ графа Игнатьева, Директора Департамента Земледълія Слободчикова и Туркестанскаго Генералъ-Губернатора А. В. Самсонова

А И. Книзе просить не избирать его въ призидіумъ, такъ какъ обязанности Товарища Предсъдателя будуть отнимать у него много времени и не дадуть поэтому возможности всеивло посвятить себя знакомству съ локладами и принимать участіе, въ зависимости отъ обстоятельствъ то въ той, то въ другой секціи, которыя Сътодъ изъ себя, надо полагать, выдълить. По этой причинъ Сътодъ избираетъ двухъ Товарищей Предсъдателя: И. И. Ангина и Р. Р. Шредера.

Городской Голова Н. Г. Маллицкій привѣтствуєть Съѣздъ отъ имени Ташкентскаго Городского Самоуправленія и выражаєть удовольствіе по поводу того, что торжественное открытіє Съѣзда состоялось въ стѣнахъ Городской Думы.

По предложенію г. Почетнаго Предсвдателя, Предсвдатель Съвзда оглашаєть проекты телеграммы:

Пстербургъ, Главноуправляющему Землеустройствомъ и Земледъліемъ.

"Съъздъ хлопководовъ въ Ташкентъ приноситъ Вашему Высокопревосходительству глубокую признательность за сердечное нривътствіе, пожеланія успъховъ и выраженіе полной готовности оказать горячую поддержку всьмъ мѣропріятіямъ, кои будутъ намѣчены Съѣздомъ. Объединенный одною мыслію —выяснить всѣ возможные пути къ развитію нашего отечественнаго хлопководства. Съѣздъ постарается сдѣлать все, что будеть въ его силахъ. Почетный Предсѣдатель г. л. Галкинъ". Петербургъ. Отдѣлъ Земельныхъ Улучшеній, князю Масальскому-"Сожалѣя объ отсутствів Вашего Сіятельства. Съѣздъ хлопководовъ шлетъ Вамъ глубокую благодарность за выраженныя пожеланія успѣшной и плодотворной работы. Почетный Предсѣдатель г. л. Галкивъ".

Петербургъ. Военному Министру. Тоже Министру Торговли и: Промышленности.

"Согласно общаго желанія членовъ Съѣзда хлопководовъ въ Ташкентѣ, шлю отъ имени Съѣзда привѣтствіе Вашему Высокопревос-ходительству и передаю покорнѣйшую просьбу не отказать въ Вашей драгоцѣнной поддержкѣ тѣхъ мѣропріятій, какія, по мнѣнію Съѣзда, необходимо будетъ провести для достиженія возможно широкаго развитія нашего туркестанскаго хлопководства. Почетный Предсѣдатель г. л. Галкинъ".

Петербургъ. Товарищу Главноуправляющаго Землеустройствомъи Земледъліемъ графу Игнатьеву.

"Собравшись на первое торжественное засѣданіе, Съѣздъ хлопководовъ въ Ташкентѣ спѣшитъ засвидѣтельствовать Вашему Сіятельству свою признательность за сердечное отношеніе къ хлопководству въ Туркестанѣ Съѣздъ надѣется, что Ваше Сіятельство и впредь неоставите своими заботами туркестанскаго хлопководства и окажетевсяческую поддержку проведенію въ жизнь вынесенныхъ Съѣздомъпожеланій. Почетный Предсѣдатель г. л. Галкинъ".

Петербургъ. Департаментъ Земледълія, Слободчикову.

"Съвздъ хлопководовъ въ Ташкентв, собравшись въ числв 180лицъ на первое торжественное засвданіе, шлетъ Вашему Превосходительству свои наилучшія пожеланія, надвясь встрітить съ Вашей: стороны всяческую поддержку всімъ его начинаніямъ. Почетный. Предевдатель г. л. Галкинъ".

Петербургъ. Туркестанскому Генералъ-Губернатору Самсонову.

. Съвздъ хлопководовъ въ Ташкентв въ день открытія считаетъсвоимъ долгомъ принести Вашему Высокопревосходительству своюглубокую признательность за то отзывчивое, внимательное отношеніе, которое Вы всегда проявляли къ дълу развитія Туркестанскаго хлопководства. Почетный Предсвдатель г. л. Галкинъ".

Всѣ проекты телеграммъ Съъздомъ утверждаются.

Объявляется перерывъ на 1/4 часа.

По возобновленіи засѣданія вступаеть въ обязанности Предсѣдателя С. В. Понятовскій, который отъ имени президіума предлагаеть членамъ Съѣзда принять слѣдующій порядокъ работъ.—Члены Съѣзда разбиваются на двѣ секціи —экономическую, по вопросамъ общаго и экономическаго характера, подъ Предсѣдательсгвомъ И. И. Ангина, и:

техническую, по вопросамъ техническимъ агрикультурнымъ, подъ Предсъдательствомъ Р. Р. Шредера.

Засѣданія секцій будутъ происходить одновременно отъ 10 час. утра до 3-хъ или 4-хъ часовъ дня; вечера же будутъ посвящаться пленарнымъ засѣданіямъ, на которыхъ должны обсуждаться вопросы, требующіе совмѣстной работы членовъ Съѣзда.

Такъ какъ число членовъ Съвзда достигаетъ 180 человѣкъ, а количество подлежащихъ обсужденію докладовъ значительно, то, дабы справиться со всей работой за тотъ короткій срокъ, какой данъ-Съвзду, является прямо необходимымъ, чтобы всв ораторы не затягивали свои рвчи больше чвмъ на 1/4 часа.

Дабы не вносить путаницы въ работы общихъ засѣданій Съѣзда, каждый, желающій взять слово, долженъ увѣдомить о томъ Предсѣдателя особой запиской, съ обозначеніемъ на ней своего имени, отчества и фамиліи. Такія записки будутъ разложены на всѣхъ столахъ, и по времени ихъ полученія Предсѣдателемъ будутъ устанавливаться очереди ораторовъ.

Резолюціи Съъзда должны передаваться въ Управленіе Земледълія для доклада ихъ и. о. Туркестанскаго Генералъ-Губернатора.

По просьбѣ группы лицъ оглащается списокъ докладовъ, подлежащихъ обсужденію Съѣзда, послѣ чего предложенный г. Предсѣдателемъ порядокъ работъ единогласно принимается.

Принимаются также предложенія Н. С. Тимофеева—внести на обсужденіе Съѣзда нѣкоторые доклады надавно заковчившагося Тифлисскаго Съѣзда, и С. В. Понятовскаго—сдѣлалъ то же съ нѣкоторыми резолюціями І-го и ІІ-го Съѣздовъ дѣятелей по сельскому хозянству Туркестанскаго края.

Слѣдующее общее засѣданіе назначается на 7 часовъ вечера въ томъ же залѣ Городской Думы.



журналъ

2·го пленарнаго засъданія Съъзда клопководовъ въ гор. Ташкентъ 25 ноября 1912 г. вечеромъ.

Открывъ въ 7 часовъ вечера засъданіе, предсъдатель С. В. Понятовскій доклад зваетъ Съъзду телеграмму Товарища Главноуправляющаго Землеустройствомъ и Землед і ліємъ графа Игнатьева, на имя Почетнаго Предсъдателя г. л. Галкина:

"Придавая важное значеніе вопросу организаціи на правильныхъ началахъ борьбы съ вредителями хлопка въ Туркестанъ, Главное Управленіе желало бы, чтобы Събздомъ хлопководовъ быль всесторонне обсужденъ вопросъ объ учрежденіи съ этой цѣлью энтомологической станціи, достаточно оборудованной. Поэтому, обращаюсь къ Вашему Превосходительству съ почорнѣйшей просьбой—не отказать поставить этотъ вопросъ на обсужденіе Съвзда. По полученіи подробно мотивированнаго заключенія Съвзда, вопросъ этотъ можетъ быть внесенъ на уваженіе Законодательныхъ Учрежденій."

Съвздъ рвшаетъ передать телеграмму Заввдывающему Туркестанской Энтомологической Станціей В. И. Плотникову и поручить ему представить надлежащій докладъ.

Оглашается телеграмма редакци газеты "Туркестанскія Вѣдомости":

"Редакція Туркестанскихъ Вѣдомостей привѣтствуетъ дѣятелей хловковаго дѣла, мѣстныхъ и гостей, пріѣхавшихъ въ нашу отдаленную окраину для разработки одного изъ важнѣйшихъ вопросовъ, тѣсно связаннаго съ общимъ благосостояніемъ какъ отечественной промышленности, такъ и съ главнѣйшими интересзми дорогого намъ Туркестанскаго края. Желаемъ Съѣзду успѣшной и плодотворной работы".

Предсъдатель предлагаеть выразить Редакціи отъ имени Съъзда благодарность. Предложеніе принимается.

Принимается также предложеніе благодарить Городскую Думу, въ лицѣ Городского Головы Н. Г. Маллицкаго, за любезно предоставленное помѣщеніе.

Агрономъ Т. А. Титасъ вносить отъ группы участниковъ Съъзда слъдующее предложение: "Масса насущныхъ вопросовъ мѣстнаго хозяйства получили жизнь и рѣшеніе благодаря энергичному почину и иниціативѣ бывшаго Начальника Туркестанскаго Управленія Земледѣлія, —А. В. Успенскаго, двухлѣтній періодъ дѣятельности котораго въ исторіи Управленія можетъ быть по справедливости признанъ однимъ изъ самыхъ блестящихъ. Беремъ на себя смѣлость сказать, что и настоящій Съѣздъ возникновеніємъ своимъ въ большой степени обязінъ его, памятной всѣмъ, неутомимой иниціативѣ. Поэтому мы полагали бы необходимымъ привѣтствовать А. В. Успенскаго отъ имени Съѣзда, что является и справедливымъ и пока еще своевременнымъ".

Предложение единодушно принимается.

Переходя къ порядку дня, г. Предсъдатель читаетъ программу вопросовъ, подлежащихъ обсуждению Съъзда, и предлагаетъ риспредвлить ее слъдующимъ образомъ:

На разсмотр'вніе экономической секціи отнести: вопросы 1, 2 и 3 изъ отдівла ІІ, полностью отдівлы ІІІ, ІV, VІІ и VІІІ и изъ отдівла ІХ вопросы 1 и 2, а технической секціи предоставить: отдівль І, изъ отдівла ІІ вопрось 4. весь отдівль V, отдівль VI, за исключеніємъ тівхь вопросовъ, кои, по митнію секціи, желательно будеть обсудить въ общихь засіданіяхъ, и изъ отдівла ІХ вопросы 5 и 6.

Что же касается пленарных в заседаній, то въ нихъ разсмотреть вопросы 3 и 4 изъ отдела IX, вопросъ 8 изъ отдела V, а также доклады по определеніямъ секцій и вынесенныя секціями резолюціи.

Возраженій не встрівчается, и С В Понятовскій предлагаеть Ю. И. Гопперу приступить къ его докладу - "О расположеній существующихъ и предпозагающихся районовъ хлопководства"

Докладъ иллюстрируется ноказаніемъ клопковыхъ районовъ

Туркестанскаго края на составленной картъ.

Г. Гулятамбаровъ просить докладчика гояснить: какимъ образомъ и на основани какихъ матеріаловъ составлена карта

10. И. Гопперъ заявляеть, что вообще сколько нибудь полныхъ, достаточно разработанныхъ данныхъ о расположении хлопковыхъ районовъ края не имъется; что же касается карты, то она, за недостаткомъ времени, была составлена на спъхъ, почему хлопковые райо ны отмъчены на ней сплошной краской даже въ тъхъ случаяхъ, когда площаль занята хлопкомъ не сплошь. Напримъръ, въ Хивинскомъ Ханствъ хлопка засъвается не такъ ужъ много, между тъмъ, глядя на карту, можно заключить, что всъ земли Ханства заняты только этой культурой.

Г. Гулишамбаровъ интересуется вопросомъ-можеть ли Хивинскій оазисъ цівликомъ быть использовань подъ культуру растеній.

- 10. В. Гопперъ—Нътъ не можетъ, такъ какъ участки съ плодородной почвой прерываются песками и непригодными подъ культуры землями.
- **В. Г. Глушковъ.**—Карта даетъ впечатлѣніе не вполнѣ соотвѣтствующее дѣйствительности. Хиву было-бы лучше изъ нея исключить совсѣмъ, или же тѣ мѣста Хивинскаго оазиса, гдѣ воздѣлывается хлопокъ, намѣтить точками.
- **И. И. Авгинъ** спрашиваетъ докладчика, принято ли имъ во вниманіе, что Ферганская область орошается не только водами р. Сыръ-Дарьи, но также и другими водными источниками, напримѣръ Сохъ и т. п.
 - Ю. И. Гопперъ заявляеть, что приняты.
- **І. И. Ангинъ** сообщаеть, что ему приходилось слышать отъ инженеровъ, будто бы въ Ферганъ земель пригодныхъ подъ орошеніе насчитывается не 200.000, а 400.000 десятинъ: кромъ 200.000 дес., испрашиваемыхъ концессіей А. И. Кузнецова и К', столько-же можно оросить по правому берегу р. Нарына.
- 10. И. Гопперъ сильно въ этомъ сомивается. Въ районъ, расположенномъ по лъвому берегу р. Сыръ-Дарьи, почти всъ мелкія ръки уже использованы. Что-же касается ръкъ Нарына и Кара Дарьи, то онъ въ предълахъ Ферганской области проходятъ по низинамъ уже орошеннымъ, а остальныя площади расположены слишкомъ высоко и потому трудно доступны для орошенія. Предгорія принимать въ разсчегь не приходится, ибо по климатическимъ условіямъ они врядъ ли пригодны для хлопководства. Правобережныя земли ръки Сыръ Дарьи сильно гористы и, представляя большія трудности для орошенія, должны быть поставлены во вторую очередь.
- В. А. Семеновъ указываеть на то, что почти всв земли по правому берегу р. Нарына мало доступны для орошенія. Вопросъ объ ихъ орошеніи уже поднимался давно, была даже назначена комиссія, которая спроектировала для этой цізли каналь длиною до 300 версть; но составленный ею проекть осуществлень не быль. Земли по лізвому берегу р. Сырь Дарыи гораздо доступніве для проведенія ирригаціонныхь системь.
- В. Г. Глушковъ никакъ не можетъ согласиться съ тѣмъ, что 35—40% воды, употребляемой для полива полей, поступаетъ затѣмъ обратно въ рѣку. Количество сбросныхъ водъ, по его мнѣнію, во всякомъ случаѣ не можетъ быть больше 10%. Если ввести эту поправку, то вычисленная докладчикомъ площадь могущихъ быть орошенными земель уменьшится % на 20. Крои в того, необходимо имѣтъ въ виду, что использованныя сбросныя воды сильно засолены: про

центное содержаніе солей въ нихъ почти въ 3,5 раза больше, чъмъвъ ръчной водъ.

- 10. Ф. Бончъ-Осмоловсній задаеть вопрось если воды р. Сыръ-Дарьи щедро будуть использованы для орошенія Ферганы и Голодной Степи, то чёмъ будеть жить населеніе низовьевъ- Перовскаго и Казалинскаго уёздовъ, --среди котораго насчитывается большой проценть земледѣльцевъ? Какое количество воды останется въ рѣкѣ Сыръ-Дарьѣ передъ впаденіемъ въ нее р. Чирчика?
- В. А. Семеновъ. -- Воды р. Сырь-Дарьи будуть использованы не всъ, для низовъевъ останется не меньше 10 куб. саженъ.
- 10. Ф. Бончъ-Осмоловскій добавляєть, что въ Перовскомъ и Казалинскомъ увздахъ имфется много плодородной земли. лежащей сейчасъ втуне. Почему на нихъ не обращается никакого вниманія? Взять, хотя бы, для примвра Янги-Дарьинскій районъ, гдв значительныя площади вполнѣ пригодной земли, еще недавно орошавшіяся, теперь, за недостаткомъ воды, заброшены. Разсчитывать на чирчикскую воду низовымъ увздамъ не приходится: она используется для Ташкентскаго увзда, а избытки ея могуть съ успѣхомъ пойти на расширеніе въ немъ площади той-же хлопковой культуры.

Предсѣдатель обращаеть вниманіе Съѣзда на вопросъ, затронутый г. Бончъ-Осмоловскимъ. Вопросъ этотъ очень важный, и его необходимо разсмотрѣть внимательнѣе. Всѣ земли, расположенныя по р. Сыръ-Дарьѣ и ея притокамъ, раздѣляются на два раіона: юго восточный, пригодный для хлопководства, и сѣверо-западный, въ которомъ нѣтъ мѣста для культуры хлопчатника. При орошеніи новыхъ земель, помимо другихъ фѣлей, преслѣдуется также разрѣшеніе вопроса о заселеніи нашихъ Средне Азіатск хъ владѣній русскимъ элементомъ. Фергана, съ ея скученнымъ населеніемъ, въ случаѣ орошенія въ ней неиспользуемыхъ нынѣ земель, сможетъ вмѣстить не больше 25.000 семействъ переселенцевъ, Перовскій же и Казалинскій уѣзды несравнено больше. Такимъ образомъ, въ смыслѣ переселенія, предпочтеніе должно быть отдано этимъ послѣднимъ. Однако, не слѣдуетъ забывать, что нашъ Съѣздъ-- Съѣздъ хлопководовъ, и потому прежде всего насъ должны занимать вопросы хлопководства.

Исх дя изъ этого мы должны признать, что воды р. Сыръ-Дарьи прежде всего должны быть использованы для орошенія земель, пригодныхъ подъ хлопководство, въ томъ числѣ, слѣдовательно, и Ферганы; а все, что послѣ этого останется, включая сюда и наводки, пойдеть на орошеніе низовьевъ.

Н. П. Спюсаревъ — Низовьямъ собираются дать 11 куб. саж чирчикской воды Но въдь такого количества ея набрать нельзя. Раньше быть можеть это и было возможно, но теперь, исходя изъ примъровъ послъднихъ лътъ, можно разсчитывать не больше какъ на 2—3 куба. Да и эта вода врядъ-ли достанется жителямъ Перовскаго и Казалинскаго уъздовъ, такъ какъ она скоръе всего будетъ использована населеніемъ Ташкентскаго уъзда.

В. Г. Глушковъ. - Съ изъятіемъ извѣстнаго количества сыръдарынской воды для орошен ія хлопковыхъ раіоновъ горизонтъ воды въ рѣкѣ у Перовскаго уѣзда значительно понизится, но это вовсе не значить, что для низовьевъ воды не останется вовсе. Вода будетъ, и явится на сцену лишь чисто экономическій вопросъ—сможетъ ли населеніе этой водой воспользоваться, будетъ ли выгодно приспособлять оросительную сѣть къ новому режиму рѣки.

Предсъдатель иллюстрируеть сказанисе Н. П. Слюсаревымъ примъромъ р. Мургаба, вода котораго почти цъликомъ разбирается въ верховьяхъ, и напоминаетъ, что р. Арысь еще маловоднъе, чъмъ ръка Чирчикъ. Какъ бы дъйствительно не случилось такъ, что населеніе низовьевъ р. Сыръ-Дарьи не будетъ имъть воды даже для удовлетворенія своихъ самыхъ существенныхъ надобностей.

- В. Г. Глушков в не думаеть, чтобы р. Сыръ-Дарьв угрожала опасность р. Мургаба. Есть извъстный минимумъ, при которомъ мо жетъ тель ръка. Уровень ръки Сыръ Дарьи будетъ значительно выше этого минимума. Если по схемъ инженера Семенова предполагается обезпечить инзовья водок, на 50.000 десятинъ, то проектируемыхъ для этого 10 куб. сажень будетъ вполнъ достаточно. Правда въ первые годы послъ того, какъ въ верховьяхъ р. Сыръ Дарьи будетъ разбираться для орошенія значительно большее количество воды, населенію ся низовьевь будетъ трудно приспособляться къ новому, измѣнившемуся, режиму ръки но въ концѣ концовъ къ этому можно будеть приспособиться. Примѣромъ можетъ служить рѣка Чу, Семиръченской области.
 - 10 Ф. Вэнчъ Осмоловскій. Въ настояние премя р. Сыръ Дарья несеть манилумъ 50 куб. саж. воды по руслу, шириною въ нъсколько сотъ саженей. Какимъ же образомъ по тому же руслу пройдутъ 10 кубовъ воды? Они не дойдутъ до мъста назначенія, растерявшись по дорогь!
 - В. А. Семеновъ поясняетъ, что: 10 куб. саж.. предположенныхъ для низовъевъ, подсчитаны для самаго маловоднаго періода—мартъ и апръль, —на самомъ же дълъ воды въ другое время будетъ значительно больше. Абсолютный максимумъ р. Сыръ-Дарьи доходитъ до 300 куб. саженъ.

- В. П. Ковдышевъ замъчаетъ, что при разръшеніи вопроса объ использованіи водъ ръки Сыръ Дарьи для орошенія, не слъдуетъ упускать изъ виду рыболовство въ этой ръкъ и въ Аральскомъ моръ. При черезчуръ щедромъ расходованіи воды для агрикультурныхъ цълей оно совстви можеть погибнуть. Въ настоящее время при Аральскомъ морт образовался цълый рыбацкій городокъ,— что его жигели тогда будутъ дълать, куда они дънутся?
- В. В. Чиновъ придаетъ большое зпаченіе устройству въ верховьяхъ водохранилищъ и находитъ, что вопросъ этотъ заслуживаетъ серьезнаго вниманія. По его ми внію, послі орошенія водами р Сыръ-Дарьи новыхъ хлопковыхъ районовъ, для низовьевъ останется не ментье 20-30 кубовъ и, следовательно, совершенно правъ В. Г. Глушковъ, утверждающій, что вопросъ сводится лишь къ разръшенію чисто экономической задачи: насколько услешно сможетъ населеніе визовьевъ приспособлять къ новому режиму реки и насколько выгодно будеть приспособлять къ нему оросительную сть Последняя часть задачи, надо думать будетъ, по мітрів возможности, освіщена работами изыскательныхъ партій; оні уже смогуть выяснить вопросъ объ общемъ запасть воды різки Сыръ-Дарьи, о наилучшемъ его использованіи и регулированіи.
- , Сравнивая между собою новые хлопновые районы, предположенные къ орошенію, —Фергапу и Голодную Степь, —инженеръ Чиковъ приходить къ заключенію, что предпочтеніе должно быть отдано послідней, такъ какъ въ ней имівются громадныя пространства впустівлежащихъ лессовыхъ земель, представляющихъ весьма большую цівность для хлопководства и переселенія; по этой причинів необходимо строго взвівсить, какому изъ двухъ названныхъ районовъ необходимо дать предпочтеніе въ смыслів о тереди орошенія, и во всякомъ случав нужно признать, что на Голодную Степь слідуетъ удівлить больше воды, чіть на Фергану.
- В. Г. Глушковъ, отвъчая г. Бончъ Осмоловскому, говоритъ, что теченіе воды вь рѣкъ сил но рознится отъ теченія ея въ каналахъ: въ то время, какъ поперечное сѣленіе каналовъ является величной болѣе или менѣе постоянной при различныхъ уровняхъ въ нихъ воды, рѣка, при перемѣнѣ ея режима, быстро продълываетъ себѣ новое русло, устанавливая пормальное соотношеніе между его глубиною и шириною Такого случат, чтобы 10 кубовъ воды пошли по руслу шириною въ нѣсколько сотъ саженъ, быть не можетъ Кромѣ того, г. Бончъ-Осмоловскій строитъ свои опасенія, исходя изъ минимальна-го количества воды для низовьевъ.
- **Н. С. Тимореевъ** высказываетъ пожеланіе, чтобы всѣ вообще новые ирригаціонные проекты и вачинанія базировались на строгихъ

экономическихъ изслъдованіяхъ, чтобы при устройствъ каждой новой оросительной съти принимались во вниманіе интересы населенія, пользующагося уже орошенными землями прилегающихъ районовъ.

С. А Ивановъ присоединяется къ мнѣнію г. Тимофеева и говорить что Съѣзду хлопководовъ все же невозможно игнорировать интересовъ населенія Перовскаго и Казалинскаго уѣздовъ, тѣмъ болѣе, что оно годъ отъ года увеличивается. Нельзя допускать образованія пустыни между Россіей и нашей далекой окраиной. Напоминая сказанное В. П. Ковдышевымъ С. А. просить также не забывать интересовъ рыболовства.

Предсідатель снова повторяєть, что Съёздъ созванъ для освіщенія вопросовъ хлопководства, и что поэтому вопросы рыбо ловства приходится считать до нівкоторой степени посторонними.

В. А. Семеновъ. —При работахъ существующихъ изыскательныхъ партій уже теперь обращается самое серьезное вниманіе на экономи ческую сторону дъла, —имъются въ виду интересы и увеличеніе населенія низовьевъ р. Сыръ-Дарьи, не забывается и рыболовство.

М. П. Псаревъ. - Трудно сдълать какое либо возражение по выслушанному докладу, такъ какъ приведенныя цифровыя данныя въбольшинствъ случаевъ лишь весьма приблизительны. Въ послъднее время Главнымъ Управленіемъ Землеустройства и Землед'влія обращено серьезное вниманіе на развитіе ирригаціи путемъ орошенія обширныхъ безводныхъ пространствъ, и съ этой цълью уже функціонирують спеціальныя изыскательныя партін во всъхъ главныхъ ръчныхъ бассейнахъ Туркестана, а также обстоятельно изучаются водныя богатства края особою Гидрометрической частью; существующее же положеніе ирригаціоннаго хозяйства остается до сихъ поръ не только мало изследованнымъ, но въ некоторыхъ районахъ, какъ, напримеръ, въ Аму Дарынскомъ отдълъ-какъ миъ пришлось **убълиться** время осмогра мъстныхъ ирригаціонныхъ системъ весною и літомъ текущаго года, — не имъется даже приблизительныхъ данныхъ относительно размъровъ орошаемыхъ площадей, и всв матеріалы по этому предмету ограничиваются лишь мало достовърными опросными свъдъніями лицъ туземной администраціи.

Правильная же постановка дѣла по изученію и упорядоченію ирригаціоннаго хозяйства можеть быть достигнута съ учрежденіемъ Туркестанскаго Воднаго Управленія, когда будуть въ центрѣ и на мѣстахъ необходимыя гидротехническія силы и въ развитіе этого дѣла будутъ внесены единство и система. Посему необходимо пожелать скорѣйшаго введенія означеннаго Воднаго Управленія и Туркестанскаго воднаго закона.

По высказаннымъ же на Съъздъ предположениямъ относительно

возможности увеличенія поливныхъ средствъ посредствомъ устройства водохранилищь, слѣдуетъ замѣтить, что Главнымъ Управленіемъ Землеустройства и Земледѣлія съ будущаго года учреждается для этой цѣли особая изыскательная партія, которая и выяснитъ настоящій вопросъ а пэха я, на основаніи изученія его на Кавказѣ, полагаю, что на подобныя сооруженія, несмотря на ихъ несомнѣнную пользу въ отдѣльныхъ; случаяхъ, нельзя возлагать надеждъ широкаго развитія орошенія, такъ какъ въ очень рѣдкихъ случаяхъ топографическія и гидротехническія условія мѣстности благопріятствуютъ устройству большихъ водохранилищъ, вслъдствіе чего главными источниками орошенія по прежнему останутся рѣки, при ихъ существующемъ режимѣ, а водохранилища будутъ служить лишь подспорьемъ для мѣстнаго ирригаціоннаго хозяйства.

Н. С. Тимофеевъ. —Нельзя смотрѣть на дѣло только съ точки зрѣнія хлопководства: хлопокъ лишь одна изъ отраслей сельскаго хозяйства. Необходимо принимать мѣры для удешевленія продуктовъ продовольствія населенія, нужно заботиться объ увеличеніи посѣвовъ зерновыхъ хлѣбовъ въ низовьяхъ р. Сыръ-Дарьи.

В. А. Семеновъ указываетъ, что для выполненія программы орошенія пустующихъ земель Туркестана во всей ея полнотѣ понздобится никакъ не менѣе 100 милліоновъ рублей.

Такой суммы Государственное Казначейство на это дѣло въ болѣе или менѣе незначительный промежутокъ времени дать не можетъ. Слѣдовательно, вопросъ съ низовъяма стоитъ не такъ ужъ остро, и разръшеніе его потребуется еще черезъ долгіе, долгіе годы. Въ данное время несравненно важнѣе всесторонне обсудить и освѣтигь вопросъ объ орощеніи мелкихъ участковъ земель.

Предсъдатель. —Вопросъ можно считать выясненнымъ достаточно. Трудно согласовать различные интересы рыболовства, хлъбопашества, хлопководства и т. д. Но все же снова повторяю, нашъ
Съъздъ —Съъздъ хлопководовъ и мы должн я въ этом именно смыслъ и вынести свое ръшеніе, тъмъ болье, что инженеръ Семеновъ и
другія лица насъ успокоили: при осуществленіи орошенія новыхъ
хлопковыхъ районовъ для низовьевъ ръки Сыръ-Дарьи останется минимумъ 10 куб. саж. воды, слъдовательно, безъ воды они не останутся; интересы рыболовства также принимаются во вниманіе и при изысканіяхъ и при составленіи новыхъ проектовъ орошенія. Мнъ думается, намъ слъдуетъ указать, какой изъ предстоящихъ къ орошенію
новыхъ хлопковыхъ районовъ надлежитъ оросить въ первую очередь, куда желательно прежде всего направить свободные капиталы,
ишущіе себъ примъненія. Такимъ райономъ я бы предложилъ назвать
Фергану, какъ самую населенную и искони хлопководческую мъст-

ность; вытьсть съ тъмъ необходимо подчеркнуть, что при составленіи и осуществленіи новыхъ ирригаціонныхъ проектовъ непремънно должны приниматься во вниманіе интересы уже существующаго водопользованія.

М. П. Псаревъ. -- Должно быть обращено вниманіе не только на сохраненіе существующаго водопользованія, но также на его урегулированіе и улучшеніе.

Ю. Ф. Бончъ-Осмоловскій предлагаеть въ окончательной редакціи предложенной резолюціи переставить фразы: сначала подчеркнуть необходимость сохраненія, улучшенія и урегулированія существующаго орошенія, а затъмъ уже указать на желательность орошенія новыхъ хлопковыхъ районовъ.

Предсъдатель. Я, съ своей стороны, ничего противъ такой поправки не имѣю....Затѣмъ, мнѣ думается, Съвзду надлежить высказать пожеланіе о скорѣйшемъ введеніи въ Туркестанскомъ крав Воднаго Управленія.

Оба предложенія принимаются.

Объявляется перерывъ.

Послѣ перерыва оглашаются проекты телеграммъ:

Рига Начальнику Управленія Земледівлія Успенскому.

"Вспеминая и цѣня Вашу иниціативу и труды на пользу хлопководства въ краѣ, Съѣздъ хлопководовъ, приступая къ работамъ, шлетъ Вамъ горячія привѣтствія. Почетный Предсѣдатель г. л-тъ Галкивъ*.

Ташкентъ. Редакція Туркестанскихъ Въдомостей.

"Съвздъ хлопководовъ горячо благодаритъ Редакцію за пожеланія. Предсъдатель Съвзда Понятовскій".

Объ телеграммы принимаются.

Принимается также предложеніе Предсѣдателя послать привѣтствіе Петербургскому Хлопковому Комитету

Оглашается телеграмма ИМПЕРАТОРСКАГО Кавказскаго Общества Сельскаго Хозяйства:

"ИМПЕРАТОРСКОЕ Кавказское Общество Сельскаго Хозяйства привътствуетъ Съъздъ хлопководовъ, желлетъ успъха совмъстной работъ представителей земли и администраціи на пользу государства и далекой окраины. Президентъ князь Грузинскій ...

Съвздъ просить президіумъ благодарить Общество.

Въ виду ранняго времени г. Предсъдатель предлагаетъ Съъзду заслушать еще одинъ докладъ Р. Р. Шредера—"О желательности имъть въ Америкъ сельско-хозяйственнаго агента по хлопководству".

Предложение принимается.

За отсутствіемъ докладчика докладъ читается секретаремъ Съъзда К. А. Чапковскимъ.

А. И. Книзе и иѣкоторые другіе члены Съѣзда высказываются въ томъ смыслѣ, что врядъ ли будетъ удобно приступать къ обсужденію положеній доклада въ отсутствіе самого докладчика. Кромѣ того А. И. Книзе говоритъ, что необходимо подождать возвращенія отлучившагося на нѣкоторое время Ф. Ф. Крыштофовича, мнѣніе котораго по затронутому въ докладѣ вопросу выслушать крайне интересно.

Предсъдатель Я самъ лично извинюсь передъ Р. Р. Шреде ромъ за то, что докладъ былъ прочитанъ въ его отсутствіе. Что же касается отсутствія Ф. Ф. Крыштофовича, то это врядъли можетъ служить препятствіемъ, такъ какъ не думаю, чтобы кто нибудь высказался противъ основныхъ положеній доклада.

А. И. Ниизе. — Департаменть Земледълія отнесется безусловно сочувственно къ вопросу объ учрежденій въ Америкъ должности агента по хлопководству и пойдетъ въ этомъ дѣлѣ навстрѣчу пожеланіямъ Съѣзда. Между прочимъ пожеланія докладчика относительно ознакомленія Туркестана съ инвентаремъ современнаго американскаго хлопковаго хозяйства будуть осуществлены въ самомъ близкомъ будущемъ Делартаментомъ дано порученіе Старшему Спеціалисту Любченко привезти изъ Америки пять полныхъ комплектовъ американскихъ сельско-хозяйственныхъ машинъ, и изъ нихъ не менѣе трехъ попадутъ въ Туркестанскій край.

Предсъдатень съ благодарностью принимаеть заявленіе А. И. Книзе и, указывая на то, что при содъйствіи Департамента Земледьлія, подъ Ташкентомъ, на участкъ казеннаго имѣнія Капланбекъ, уже открыта станція для испытанія сельскохозяйственныхъ машинъ и орудій, высказываеть пожеланіе, чтобы одинъ изъ доставленныхъ комплектовъ американскаго инвентаря быль направленъ туда для тщательнаго испытанія.

- **Н. П. Таратыновъ** находитъ роль, предоставляемую докладчикомъ проектируемому агенту, слишкомъ скромной. Къ его обязанностямъ необходимо еще отнести собираніе и сообщеніе свѣдѣній объ урожаяхъ и цѣнахъ, наблюденіе за посѣвами, руководительство для русскихъ экскурсантовъ и т. д. Одному человѣку со столь широкой задачей врядъ ли можно будетъ справиться, нужно просить по меньшей мѣрѣ трехъ. Исчисленное г. Шредеромъ содержаніе для агента въразмѣрѣ 6.000 руб. безусловно мало: вѣдъ при переводѣ на американскія деньги это даетъ всего около 3.000 долларовъ, а долларъ въ Америкѣ то же, что рубль въ Россіи!
- С. **Н Тимофеевъ** добавляетъ, что на Тифлисскомъ Съвздв быдо признано необходимымъ хлопотать передъ правительствомъ о созданіи въ Америкв цвлой организаціи бюро, при чемъ расходъ на него былъ исчисленъ въ размврв 30.000 руб.
- Е. В. Ангинъ также находитъ, что одного агента не достаточно-Американскій хлопковый поясъ по своимъ условіямъ весьма разнооб-

разенъ. Для насъ представляютъ особый интересъ два района: восточный и западный. Первый, густо населенный, съ интенсивнымъ хозяйствомъ, болѣе подходитъ къ ферганѣ, а второй скорѣе приближается къ условіямъ Закаспійской области. И тотъ и другой долженъ имѣтъ по крайней мѣрѣ по одному агенту. Затѣмъ необходимо имѣтъ въ виду еще маслобойное дѣло, которое въ техническомъ отношеніи стоитъ въ Америкѣ очень высоко. Дѣло это слишкомъ рознится отъ задачъ хлопковыхъ агентовъ, чтобы его можно было поручить одному изъ нихъ. Такимъ образомъ нужно имѣтъ во всякомъ случаѣ не меньше трехъ агентовъ. Что касается до порученія агентамъ добывать и доставлять справки объ урожаяхъ, цѣнахъ и пр., то въ такой громадной, сложной странѣ, какъ Америка, это неосуществимо, это имъ будетъ непосильно, для этого желательно учрежденіе особаго справочнаго бюро.

Было-бы весьма полезно выписать изъ Америки, помимо сельскохозяйственныхъ машинъ, ассортиментъ удобреній и образцы продуктовъ, вырабатываемыхъ изъ хлопковаго масла.

- **М. Г. Флансманъ.** Чъмъ больше средствъ будетъ отпущено на агентуру, тъмъ лучше. Бухара съ удовольствіемъ приметъ часть расходовъ на себя.
- г Гулишамбаровъ. -- Американская жизнь слишкомъ сложна, чтобы прівхавшій изъ Россіи могъ съ нею скоро освоиться. Поэтому надо не посылать нарочито особыхъ правительственныхъ агентовъ въ Америку, а постараться воспользоваться услугами такихъ лицъ, кои тамъ живутъ уже давно. Другое двло, если захотятъ это сдълать частныя лица, или фирмы, или если будутъ посылаться въ Америку молодые люди воо ще для ознакомленія съ постановкой американскаго сельскаго хозяйства и и омышленности, хотя, надо замѣтить, сами американцы своихъ соотечественниковъ за границу не посылаютъ. Помимо правительственныхъ агентовъ изъ лицъ, уже живущихъ въ Америкъ, во многихъ случаяхъ можно пользоваться услугами коммерческихъ агентовъ. Всъ данныя по метеорологии и т. п. можно получать совершенно безплатно оть соотвътствующихъ учрежденій. Что же касается в евозможныхъ торговыхъ сведеній, то за ними надо обрашаться не въ Америку, а въ Англію. Изъ англійскихъ источниковъ можно узнать все относящееся къ хлопковой промышленности всего свъта.
- Ф. Ф. Крыштофовить выражаеть согласіе, —въ случать, если это, по мнѣнію Съѣзда, будеть необходимо, —сдѣлать въ указанное время сообщеніе о фермерскихъ организаціяхъ въ Соединенныхъ Штатахъ Америки. Переходя къ вопросу объ агентуръ, указываеть на ту общирную программу, которая была ему поставлена правительствомъ

при назначеній въ Америку. Одному человіку выполнить столь слож ную и грудную работу невозможно: напримъръ, однихъ только отвътовъ на всевозможные запросы изъ Россіи пришлось дать за три года не менъе 1200. Поэтому пожеланія Р. Р. Шредера можно только привътствовать, однако, необходимо агентуру по хлопководству связать съ уже существующей, такъ какъ последняя уже освоилась съ условіями америк анской жизни завязала связи, пріобрѣла много знакомствъ среди фермеровъ и проч. Что касается ръчи предыдущаго оратора, то Ф Ф Крыштофовичь протестуеть противъ заявленія, будто-бы Америка не посылаетъ своихъ соотечественниковъ въ другія государства для ознакомленія съ ихъ сельскимъ хозяйствомъ и промышленностью. Пріємы сушки плодовъ, распространенные въ настоящее время по всей Калифорніи были изучены американцами въ Испаніи. Греціи и другихъ странахъ. При Дедартаментв Земледвлія Штатовъ учрежденъ кадръ особыхъ путешествующихъ агентовъ (Мейеръ, Генсень), роль которыхъ въ томъ и заключается, чтобы ставить свое правительство въ извъстность обо всемъ томъ, что дълается въ обдасти сельскаго хозяйства и промышленности въ другихъ странахъ.

Не согласенъ ораторъ съ г. Гулишамбаровымъ и въ вопросѣ о выборѣ агентовъ. Почему нельзя посылать въ Америку агентами лицъ изъ Россіи? Можно, и чѣмъ больше, тѣмъ лучше; дѣло найдется всѣмъ, лишь бы были отпущены соотвѣтствующія средства!

Н. П. Таратыновъ находить, что на помощь коммерческихъ агентовъ, какъ уже не разъ показала практика, разсчитывать не приходится.

И. И. Уфямцевъ. — Очевидно Н. П. Таратыновъ смѣшалъ: недоразумѣнія происходили вѣроятно не съ коммерческими агентами, а съ консулами. Такіе случаи дѣйстзительно были. Судя по словамъ Ф. Ф. Крыштофовича, и трехъ правительственныхъ агентовъ будетъ мало, такъ какъ они смогутъ удовлетворить самую незначительную частъ запросовъ Туркестана. Что же касается выписки американскихъ сельско-хозяйственныхъ машинъ, то, по всей вѣроятности, мъшины эти не подходятъ по тѣмъ или инымъ причинамъ (высокія пошлины и проч.) для Туркестанскаго края, иначе онѣ были бы у насъ въ обращеніи уже давно.

Предстатель.—Всякая машина только тогда можетъ получить широкое распространеніе, когда путемъ испытанія будетъ доказана ся пригодность къ условіямъ данной мѣстности. Такихъ испытаній въ нашемъ краѣ не производилось, но теперь ими можетъ заняться машино испытательная станція въ Капланбекѣ.

Считая вопросъ исчернаннымъ. Предсъдатель ставить на голосование предложение г. Гулишамбарова о томъ, что агентами должны быть лица уже живущія въ Америкъ, а не посылаемыя туда спеціально изъ Россіи.

Предложение отклоняется.

Тогда Предсѣдатель задаетъ вопросъ—не лучше-ли ходатайствовать передъ Департаментомъ Земледѣлія, по примѣру Тифлисскаго Съѣзда, объ образованіи особаго бюро, хорошо обставленнаго и матеріально и работниками, съ тѣмъ, чтобы это бюро было связаво съ существующей агентурой.

А. Е. Сквордовъ высказываетъ пожеланіе, чтобы въ члены бюро приглашались лица, хорошо знакомыя съ условіями Туркестана или Кавказа.

Предсъдатель Осуществить это пожеланіе невозможно: не найдется подходящихъ людей. Можно будетъ просить только, чтобы члены бюро періодически командировались въ Туркестанскій край и на Кавказъ

Вопросъ объ учрежденіи бюро, а не одного агента по хлопководству, Съѣздомъ принимаются также и остальныя пожеланія Р. Р. Шредера.

А. Ф. Коробовъ вносить предложеніе о томъ, чтобы отдѣлъ І программы, затрагивающій вопросы орошенія новыхъ земель, былъ поставлень на обсужденіе въ первую очередь, и не въ технической секціи, а въ общихъ собраніяхъ Съвзда. Вопросы эти сильно интересуютъ участниковъ Съвзда. Необходимо выяснить, въ чьихъ рукахъ будутъ находиться новыя ирригаціонныя работы. Есть много частныхъ предпринимателей, желающихъ вложить въ это дѣло свои капиталы

Председатель — Вопросъ о частной предпріимчивости въ деле орошенія въ программу Съезда не включенъ, и сделано это умышленно такъ какъ пренія по нему могуть отнять много времени, необходимаго для обсужденія чисто хлопководческихъ нуждъ.

А. Ф. Коробовъ увъряетъ, что въ программъ, присланной ему, такой пунктъ имъется.

Предсъдатель. — Такого пункта я не знаю, его нътъ. Программа утверждена Петербургомъ, и своею властью измънять ее я не могу. Если Съъздъ найдетъ желательнымъ обсудить вопросъ о частной предпріимчивости въ дътъ орошенія, то я доложу объ этомъ и. о. Генераль Губернатора и испрошу его разръшенія.

Большинство членовъ высказывается за желательность.

А И. Инизе напоминаетъ вторую часть предложенія г. Коробова и говорить, что вообще весь первый отдѣль программы долженъ быть обсужденъ на общихъ засѣданіяхъ, такъ какъ дѣйствительно вопросы орошенія интересуютъ какъ членовъ технической, такъ и членовъ экономической секціи.

Предложение ставится на голосование и также принимается. Отлашается проекть телеграммы.

Петербургъ. Комитетъ Хлопководства.

Съвздъ хлопководовъ въ Ташкентв, въ день своего открытія, вълетъ свой привътъ и выражаетъ надежду, что выработанныя имъ положенія будутъ поддержаны Комитетомъ. Предсъдатель Понятовскій.

Проектъ одобряется.

Следующее пленарное собраніе назначается на 7 часовъ вечера 26 ноября въ концертномъ залѣ Общественнаго Собранія.



ЖУРНАЛЪ

3-го писнарнаго засъданія Съъзда хлопководовъ въ гор. Ташкентъ. 26 ноября вечеромъ.

По открытіи засѣданія предсѣдатель С. В. Понятовскій докладываєть Съѣзду, что разрѣшеніе и. о. Туркестанскаго Генераль-Губернатора на обсужденіе въ засѣданіяхъ Съѣзда вопроса о частной предпріимчивости въ дѣлѣ орошенія имъ получено.

Оглашается телеграмма инженера химика Мургабскаго ГОСУДА-РЕВА Имънія В. Г. Гофмейстера, содержащая въ себъ просьбу опредоставленіи ему вечера 29 ноября для прочтенія въ общемъ засъданіи доклада съ туманными картинами на тему— "Къ вопросу сбъутилизаціи съмянъ хлопчатника вообще и новыхъ продуктовъ маслобойной промышленности въ частности".

Препятствій для этого со стороны Сътзда на встртчается.

- Ф. М. Меденевскій заявляєть, что группа наманганских сартовьготовить Съёзду докладь на тему—"Объ улучшеній существующих в ирригаціонных в системь", и на этомъ основаній просить отложить обсужденіе вопросовъ ирригацій до его поступленія.
- **С. В. Повятовскій** указываеть, что одно отъ другого не зависить: докладъ наманганскихъ сартовъ будетъ обсужденъ Съвздомъ самъ по себв. Оглашается проектъ резолюціи по докладу Ю. И. Гоппера—, О расположеніи существующихъ и предполагающихся районовъ хлоп-ководства*:
- Необходимо сохранить и улучшить существующее орошеніе;
 что же касается новыхъ земель, то въ первую очередь надлежитъ орошать земли хлопковыхъ районовъ;
- Ходатайствовать передъ правительствомъ о скоръйшемъ введеніи въ Туркестанскомъ кра'в Воднаго Управленія.
- **Н С. Тим**офеевъ вноситъ предложеніе дополнить резолюцію еще третьимъ пунктомъ: желательно приглашеніе въ каждую изыскательную партію по одному агроному для того, чтобы техническія изысканія сопровождались и экономическими обслѣдованіями.

Резолюція привимается съ дополненіемъ Н. С. Тимофеева.

Оглашается проектъ резолюціи по докладу Р. Р. Шредера—. О желательности имъть въ Америкъ сельско-хозяйственнаго агента по хлопководству":

- 1) Необходимо просить Департаментъ Земледълія объ образованій въ Америкъ особаго Агентурнаго Бюро по всъмъ вопросамъ американскаго сельскаго хозяйства и особенно хлопководства и хлопковой промышленности. Независимо отъ сего необходимо также просить Департаментъ Земледълія:
- 2) посодъйствовать организаціи на Туркестанской выставкъ 1913 года отдъла американскихъ машинъ и орудій:
- 3) командировать въ Америку для изученія пріємовъ обработки хлончовыхъ плантацій двухъ инструкторовъ сельскаго хозяйства и
- 4) не отказать снабдить опытныя сельско-хозяйственныя учрежденія по хлопководству и сухому замледівлію комплектами новійшихъ американскихъ машинъ и орудій для ихъ испытанія въ сельско-хозяйственныхъ условіяхъ Туркестана.
- **Р. Р. Шредеръ** поясняетъ, что въ его докладѣ рѣчь идетъ не объ учрежденіи новаго агентства, а объ усиденіи существующаго уже спеціальнымъ агентомъ по хлопководству.
- Ф. Ф. Крыштофовить предполагаеть въ первомъ пунктъ резолюціи опустить слово "особаго" и добавить въ концъ—"съ участіемъ въ немъ уже существующей агентуры".
- **А. К.** Книзе предлагаеть просить Департаментъ Земледълія о развитіи существующаго въ Америкъ агентства, съ превращеніемъ его въ Агентурное Бюро.

Предсъдатель вносить въ первый пункть соотвътствующія поправки и редактируеть его слъдующимъ образомъ: "необходимо просить Департаментъ Земледълія о развитіи существующаго сель"ко-хозяйственнаго агентства въ Съверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ въ Агентурное Бюро по всъмъ вопросамъ американскаго сельскаго хозяйства и особенно хлопководства и хлопковой промышленности.

Возраженій противъ такой редакціи не встрѣчается. Остальные три пункта резолюціи принимаются безъ преній.

Затъмъ Предсъдатель просить Л. Ф Безвуглаго приступить къ чтенію доклада—"Объ учрежденіи Среднеазіатскаго Хлопковаго Комитета въ г. Ташкентъ", послѣ чего Съъздъ переходить къ обсужденію выставляемыхъ этимъ докладомъ положеній.

Предсъдатель. —Одно мѣсто только что заслушаннаго доклада изложено въ такомъ духѣ, что можно подумать. будто бы Губернаторъ Ферганской области г—лъ м—ръ Гиппіусъ противъ введенія земства въ Туркестанскомъ краѣ. На самомъ дѣлѣ это не такъ: ге

нераль Гиппіусъ сторонникъ земства, но онъ только опасается, что такое мѣропріятіє, какъ учрежденіе Хлопковаго Комитета, можеть отдалить введеніе земства. Я самъ такого опасенія не раздѣляю: идея о Комитетѣ не поглощаетъ собою идеи о земствѣ и не находится съ нею въ какомъ либо противорѣчіи.

Что касается изложенных въ докладъ проектных предположеній о Комитеть, то они значительно рознятся отъ тъхъ, какія выработаны были особо Кокандскимъ Биржевымъ Комитетомъ Въ то время какъ нашъ проектъ преслъдуетъ широкія общія, даже научныя цъли, послъднимъ исключительно преслъдуются цъли коммерческія.

- Н И Манаховскій. Хлопчатобумажная промышленность Россіи, какъ и Западной Европы, находится въ зависимости отъ Америки. Но въ то время какъ Западная Европа, переработавъ привозный хлопокъ, вывозитъ его въ видъ тканей за свои предълы, у насъ этого не наблюдается: наши хлопчатобумажныя издълія цъликомъ потребляются внутри страны. Такимъ образомъ намъ, русскимъ, особенно важно сбросить съ себя американское ярмо, а для этого, во первыхъ, необходимо поднять покупную способность населенія, а во вторыхъ, нужно строго согласовать интересы производителей хлопка съ интересами его потребителя, нужно, чтобы между этими двумя сторонами была установлена тъсная связь. Такъ какъ разбираемому нами вопро су было удълено не мало вниманія на недавно закончившемся Тифлисскомъ Съъздъ Хлопководовъ, то небезинтересно будеть ознакомить присутствующихъ съ принятыми псслъднимъ пожеланіями. Воть они (читаетъ):
 - "1. Для обсужденія, объединенія и направленія дѣятельности въ области развитія и улучшенія хлопководства и упорядоченія сбыта его продуктовъ признается необходимымъ учрежденіе по Главному Управленію Землеустройства и Земледѣлія особыхъ Хлопковыхъ Комитетовъ въ районахъ производства хлопка въ Закавказъѣ.
 - ,2. Въ составъ Хлопк. Комитетовъ входятъ представители заинтересованныхъ въдомствъ, сельскохозяйств, и кредитныхъ общественныхъ организацій, хлопководовъ и хлопкопромышленниковъ. Придавая важное значеніе развитію самодъятельности лицъ и общественныхъ учрежденій, больше всего заинтересованныхъ въ развитіи и улучшеніи хлопководства, въ составъ Комитета имъ обезпечивается больше половины голосовъ.
 - "З. Въ виду разнохарактерности районовъ производства хлопка въ Закавказъв, кромв краевого, признается необходимымъ учрежденіе порайонныхъ Комитетовъ на містахъ производства хлопка.
 - .4. Для согласованія всѣхъ мѣропріятій, направленныхъ къ развитію и улучшенію хлопководства и хлопковой промышленности Закавказья, дѣятельность краевыхъ и порайонныхъ Комитетовъ объеди-

няется въ центральномъ Хлопковомъ Комитетъ при Главномъ Управленіи Землеустройства и Земледълія, въ которомъ необходимо обезнечить участіє представителей мъстныхъ Комитетовъ на изложеяныхъ въ п. 2 настоящаго положенія основаніяхъ.

- "5. Порайонные Комитеты находятся въ тѣснѣйшей связи съ краевымъ, а черезъ его посредство и съ центральнымъ хлопковымъ Комитетомъ.
- "6. Дъятельность порайонныхъ Комитетовъ выражается въ освъдомленіи населенія со всъми вопросами и мъропріятіями по развитію и улучшенію средствъ и способовъ устраненія существующихъ недостатковъ и въ осуществленіи всъхъ необходимыхъ улучшеній рекомендуемыхъ краевымъ Комитетомъ, какъ то: по борьбъ съ вредителями и болъзнями, по организаціи сбыта на мъстъ, по облегченію кредита, по организаціи кооперативовъ, по устройству бесъдъ и практическихъ указаній, по собиранію статистическихъ свъдъній о посъвахъ и видахъ на урожай хлопка и т. д.
- .7. Краевой Комитетъ обсуждаетъ и согласуетъ нужныя мѣропріятія районнаго хлопководства, причемъ сохраняетъ за собой иниціативу общихъ мѣропріятій, касающихся всѣхъ районовъ, какъ то:обсуждаетъ и вырабатываетъ общія мѣропріятія по хлопководству и орошенію края, обсуждаетъ смѣты расходовъ на предстоящій годъ, участвуетъ въ обсужденіи вопросовъ и направленія мѣропріятій по организаціи районовъ хлопководства, опытнаго дѣла и показательныхъ мѣръ, а также по организаціи агрономической помощи, ведетъ правильную статистику, издаетъ книги и популярныя брошюры, созываетъ періодическіе съѣзды, организуетъ выставки и т. д.*.
- И. И. Ангинъ. Мысль объ учрежденіи въ Туркестанъ Хлопковаго Комитета пришла въ прошломъ году почти одновременно и Кокаидскому Биржевому Комитету и мъстному Управленію Земледълія.

Также одновременно поступили оба проекта для утвержденія въ Петербургъ, и получилось впечатлѣніе, будто бы между ними существуеть нѣчто вродѣ конкуренціи. На самомъ дѣлѣ ничего подобнаго конечно, нѣтъ. И тотъ, и другой проекты преслѣдуютъ одну и ту же цѣль, только мотивы ихъ разиые. Въ проектѣ Кокандскаго Биржевого Комитета необходимостъ Хлопковаго Комитета основана исключительно на сложности хлопковаго дѣла. Комитетъ этотъ долженъ быть какъ бы комиссіей при Кокандской Биржѣ и преслѣдоватъ тѣ же задачи что и она. По уставу биржъ, въ число ихъ задачъ входятъ, напримѣръ, разборъ разногласій между отдѣльными сторонами, наблюденіе за состояніемъ торговли и промышленности, ходатайства передъ Правительственными Учрежденіями объ устраненіи различныхъ нарушеній закона въ области торговли и промышленности, ходатайства объ из**м**ѣненіи законовъ о промышленности и т. п.. Тѣ же функціи, только нъ области хлопководства, долженъ, слѣдовательно, отправлять и Хлопковый Комитеть.

Что касается самой структуры Хлопковаго Комитета, то въ этомъ отношеніи мы сильно разошлись съ Управленіемъ Земледълія: по проекту послѣдняго, Комитетъ носитъ характеръ междувѣдомственнаго совѣщанія съ участіемъ лицъ со стороны, по проекту же Кокандскаго Биржевого Комитета, онъ долженъ состоять исключительно изъ лицъ, причастныхъ къ торговлѣ и промышленности, съ участіемъ спеціалистовъ. Одиако, снова повторяю — Кокандскій Биржевой Комитеть отнюдь не противъ мысли Управленія Земледѣлія учредить Хлопковый Комитетъ въ г. Ташкентѣ, наобороть, онъ эту мысль привѣтствуетъ.

- Ф. М. Меленевскій.—Помимо центральнаго Хлопковаго Комитета въ г. Ташкенть, необходимо сорганизовать еще порайонные Комитеты въ крупныхъ центрахъ производства хлопка, съ программой дъятельности центральнаго. Центральный Комитетъ долженъ быть связующимъ звеномъ между Петербургскимъ и районными, причемъ связь его съ послъдними должна поддерживаться періодическими съъздами.
- Н. С. Тимофеевъ также указываетъ на отсутствіе въ проектѣ Управленія Земледълія какихъ бы то ни было указаній на порайонные Комитеты и находить, что проектъ отводить очень мало мъста въ Комитетъ представителямъ хлопководства и хлопковой промышленности. Затъмъ, въ проектъ сдълано упущеніе въ томъ смыслъ, что не включены въ программу дъятельности Комитета вопросы статистики въ то время какъ другіе вопросы, наоборотъ, должны быть изъ нея исключены. Къ таковымъ относятся, переименованные въ § 12 проекта положенія, нункты а, б и в, –вопросы орошенія. Они должны быть от несены къ компетенціи водныхъ учрежденій, предусматриваемыхъ ожидаемымъ воднымъ законодательствомъ, а никакъ не хлопковаго Комитета. Учрежденіе порайонныхъ Комитетовъ безусловно необходимо, необходима и связь ихъ съ центральнымъ Комитетомъ, но только надобно выяснить, какова можеть быть эта связь.

Надо думать, центральный Хлопковый Комитеть по отвошеню къ порайоннымъ, долженъ быть органомъ объединяющимъ и направляющимъ. Но какимъ способомъ можетъ быть осуществлено представительство порайонныхъ комитетовъ въ центральномъ; будуть ди въ состояніи члены порайонныхъ комитетовъ, при значительной отдаленности главныхъ хлопковыхъ пунктовъ отъ Ташкента, принимать участіе въ засъданіяхъ центральнаго Комитета?

Важно также выяснить, какимъ путемъ лучше и легче названные Комитеты могутъ быть осуществлены: если въ аорядкѣ законодательномъ, то дъло затячется на очень долгое время, если же административнымъ путемъ, въ порядкѣ управленія, какъ было сдѣлано съ Хлопковынъ Комитетомъ Петербургскимъ, то времени потребуется несравненно меньше, да и вся процедура будетъ значительно проще.

Говоря иначе, необходимо сговориться—слъдуетъ ли придаватъ Комитетамъ распорядительныя функціи или нътъ.

А. С. Бутаевъ указываетъ на недостаточность одного центральнаго Комитета въ городъ Ташкентъ съ точки зрънія интересовъ Мервскаго хлопковаго района, который теперь доставляетъ на рынокъ около 1,5 милліона пудовъ хлопковаго волокна. Слишкомъ велико разстояніе между этимъ райономъ и Ташкентомъ, чтобы онъ могъ обслуживаться центральнымъ Комитетомъ; кромъ того, у него могутъ быть свои особыя, чисто мъстныя задачи и нужды. Нужно или открыть въ г. Мервъ филіальное отдъленіе, или, что еще лучше, учредить тамъ самостоятельный Комитетъ. По скольку дъло касается технической стороны, препятствій къ осуществленію подобнаго мъропріятія встрътиться не можетъ.

Предлагаетъ выдълить изъ состава Съъзда комиссію, которая выработала бы проектъ организаціи Мервскаго Хлопковаго Комитета и представила бы затъмъ его на разсмотръніе общаго собранія.

А. Н. Килзе.—Какъ усматривается изъ проекта положенія о Кавказскихъ Хлопковыхъ Комитетахъ. Комитеты эти предполагаются лишь органами совъщательными и освъдомительными. Только въ этихъ предълахъ будетъ протекать ихъ работа, и решенія ихъ, следовательно, обязательнаго характера имъть не смогутъ. Въ такія же условія необходимо поставить намъ и проектируемые Комитеты для Туркестана, тогда вопросъ о порядкъ подчиненія однихъ Комитетовъ другимъ отпадеть самъ собою. Исполняя лишь функціи совъщательнаго и освъдомительнаго характера, какъ центральный, такъ и районные Комитеты будуть одинаково, конечно, заинтересованы въ томъ, чтобы всв свъдънія и матеріалы собирались и обрабатывались гдъ либо въ одномъ мъстъ, и такимъ образомъ связь между ними установится опять таки сама собою. Не потребуется также вътакомъ случать прибъгать для открытія Комитетовъ къ сложному, длительному пути черезъ Законодательныя Учрежденія, такъ какъ это легко будетъ выполнить въ порядкъ управленія; придется только при пересмотръ и соотвътствующихъ измъненіяхъ выработаннаго Управленіемъ Земледълія проекта Положенія опустить такіе параграфы или пузкты, какъ напримъръ § 9, по которому Секретарю Комитета предположено дать всѣ права государственной службы и VIII классъ должности, т. е. затрагивается вопросъ о штатъ, требующій непремъннаго законодательнаго утвержденія.

Между прочимъ, этотъ 9-й параграфъ можно свободно измънитъ

въ томъ смыслъ, что для несенія обязанностей секретаря Хлопковаго Комитета въдомствомъ Главнаго Управленія Земледълія и Землеустройства откомандировывается одинь изъ старшихъ спеціалистовъ; тогда съ одной стороны будетъ избъгнута необходимость проводить проектъ черезъ Законодательныя Учрежденія, съ другой же секретарь всетаки будетъ состоять на государственной службъ и обладать всъми пре-имуществами послъдней.

П. С. Тимофеевъ снова повторяетъ, что необходимо озаботиться о надлежащей организаціи представительства районныхъ Комитетовъ въ центральномъ.

Предсъдатель. - Выработаннымъ Управленіемъ Земледівлія проектоиъ Положенія о Среднеазіатскомъ Хлопковомъ Комитетъ предусматривается только одинъ Комитетъ въ г. Ташкентъ. Правильнъе было бы, конечно, спроектировать и комитеты порайонные Въ Сыръ-Дарьинской области посфвы хлопчатника незначительны и Ташкентъ не является центромъ хлопководства. Въ этомъ отношевіи пальма первенства принадлежитъ Ферганъ, затъмъ идетъ Закаспійская область съ Мервскимъ райономъ и Самаркандская, въ которой, съ орошеніемъ Голодной Степи, также создается крупный хлопковый районъ. Но, въдь, при существованіи порайонных у Хлопковых у Комитетов все же необходимъ будетъ особый центральный органъ, который объединялъ бы ихъ дъятельность и служилъ бы связующимъ звеномъ между ними и Петербургскимъ Хлопковымъ Комитетомъ. Такимъ органомъ, по моему глубокому убъжденію, должень быть центральный Комитеть въ г. Ташкенть, какъ столицъ Туркестана, его административномъ центръ. Я не осмъливаюсь настанвать на такомъ составъ этого Комитета, какой предположенъ для него проектомъ Управленія, но полагаю, что провести все дізло съ организаціей Комитетовъ необходимо въ порядки управленія.

С. А. Ивамовъ — Если Съвздъ желаеть провести учреждение Комитетовъ въ порядкв административномъ, то необходимо въ проектв Положения Управления Земледвий опустить §§ 14 и 15. Параграфъ же 19, трактующий о средствахъ Комитета, въ случав, если сохранение его въ Положении будетъ признано необходимымъ, потребуетъ все же утверждения законодательной власти.

Проситъ подробиће объяснить ему сущность § 5.

Предсідатель.—§ 5 положенія, въ которомъ говорится о іїравъ рѣшающаго голоса въ засѣданіяхъ Комитета военныхъ губернаторовъ и представителей желѣзныхъ дорогь и другихъ заинтересованныхъ вѣдомствъ, препятствіемъ къ проведенію дѣла въ порядкѣ управленія служить не можетъ, ибо никакихъ рѣшающихъ функцій онъ не предусматриваетъ. Параграфъ 5-й говоритъ только о томъ, что въ во-

просахъ, относящихся къ компетенции Хлопковаго Комитета, какъ органа совъщательнаго, означенныя въ немъ лица должны обладать правомъ ръщающато голоса. Точно также не предусматриваетъ никакихъ исполнительныхъ функцій Комитета и § 14. Проектируемый имъ исполнительный органъ въ видъ бюро будеть опять таки исполнять тъ ръшенія Комитета какія онъ можетъ выносить какъ органъ совъщательный. Въдь обойтись безъ бюро нельзя же! Что дъйствительно необходимо исключить изъ проекта Положенія, это § 15.

- Р. Р. Шредеръ присоединяется къ мысли о необходимости учрежденія порайонныхъ Комитетовъ и указываетъ на желательность привлеченія къ участію въ нихъ. а также въ центральномъ Ташкентскомъ Комитетъ, представителей обществъ сельскаго хозяйства.
- Ф. М. Меленевскій просить разъяснить ему смыслъ пунктовъ и и м § 12-го проекта Положенія, а также всего § 15-го.

Предсидатель.—О § 15 я уже говориль, пункты же и и м. которыми въ кругъ дъятельности Ташкентскаго Комитета предположено включить организацію хлопковаго рынка, устраненіе излишнихъ и вредныхъ посредниковъ и удешевленіе необходимыхъ, а также наблюденіе за правильной постановкой маслобойнаго дъла,—слъдуетъ понимать не въ томъ смыслъ, что по этимъ вопросамъ Комитетъ будетъ издавать какія то обязательныя постановленія и проявлять активную дъятельность, а въ томъ, что и они должны входить въ программу дъятельности Комитета, постольку, поскольку это возможно при его совъщательныхъ функціяхъ.

- А. В. Внизе соглашается съ тъмъ, что нъкоторые параграфы в пункты разсматриваемаго проекта Положенія нуждаются въ лучшей редакцін; полагаетъ, что проекты Хлопковыхъ Комитетовъ для Закав-казья и Туркестана должны имъть много общаго и потому предлагаетъ Съъзду принять общія положенія Тифлисскаго Съъзда, а дальнъйшую, детальную разработку проекта учрежденія Хлопковыхъ Комитетовъ въ Туркестанскомъ крат передать Туркестанскому Обществу Сельскаго Хозяйства.
- 8. О. Симонсонъ. Задачи Хлопковаго Комитета можно очертить очень просто: Комитеть долженъ выяснять нужды хлопководства и указывать пути къ ихъ удовлетворенію. Вдаваться же въ болѣе или менѣе детальную разработку вопроса не слѣдуетъ: это потребуетъ много времени и явится, кромѣ того, совершенно ненужнымъ навязываніемъ напередъ уже вполнѣ опредѣленной программы будущимъ участникамъ Комитета. Эту программу, во всѣхъ ея деталяхъ, несравнено лучше и цѣлесообразнѣе разработаютъ они сами, они же вырѣщатъ и вопросъ о томъ, нуженъ ли только одинъ центральный Комитетъ безъ районныхъ, или центральный Комитетъ съ филіальными

порайонными, или же одни независимые порайонные Комитеты. Самъ я склоняюсь въ сторону послѣднихъ, такъ какъ нахожу неудобнымъ связывать порайонные Комитеты съ центральнымъ; однимъ изъ такихъ неудобствъ является дальность разстоянія. При существованіи отдѣльныхъ самостоятельныхъ порайонныхъ Комитетовъ общеніе между ними все равно будеть и, слѣдовательно, въ случаѣ надобности, тотъ же. напримѣръ. Мервскій Комитетъ всегда сумѣетъ по любому дѣлу снестись съ Ташкентскимъ.

Ф. М. Меленевскій присоединяется къ сказанному В. О. Симонсономъ и въ видъ примъра простого опредъленія въ общихъ чертахъ дъятельности Комитета приводитъ § 1 положенія о Хлопковомъ Комитетъ въ Петербургъ:

"Для обсужденія, объединенія и направленія дълъ, касающихся хлопководства и хлопковой промышленности, при Главномъ Управленіи Землеустройства и Земледълія, по Департаменту Земледълія, учреждается Хлопковый Комитеть, состоящій подъ предсъдательствомълица, приглашаемаго Главноуправляющимъ Землеустройствомъ и Земледъліемъ".

Находить необходимымъ подробно разсмотръть вопросъ о средствахъ будущаго Комитета.

- **М. Г. Фл**ансмань. Необходимо, чтобы въ проектируемомъ Комитеть было возможно больше предоставлено мъста силамъ общественнымъ. Кокандскій Биржевой Комитетъ весь состоитъ изъ общественныхъ дъятелей, въ проектъ же Управленія Земледълія имъ удълено очень мало вниманія.
- Ф. М. Мелекевскій предлагаетъ для сохраненія времени поступить такъ: передать разработку общихъ руководящихъ положеній о Хлопковомъ Комитетв, или Хлопковыхъ Комитетахъ избранной изъ участниковъ Съвзда комиссіи, а дальнвйшую разработку вопроса поручить Туркестанскому Обществу Сельскаго Хозяйства.
- **С. А. Иванов**ь также присоединяется къ сказанному В. О. Симонсономъ, но находитъ, что прежде всего все-же нужно вырѣщить какимъ порядкомъ проводить учрежденіе Комитетовъ—законодатедьнымъ или административнымъ.
- **С. В. Ж**увовъ. Если Съвздъ ограничится постановленіемъ вроді процитированнаго намъ § 1 положенія о Петербургскомъ Комитеть, то напередъ можно сказать, что пожеланіе его объ учрежденів въ Туркестанъ Хлопковыхъ Комитетовъ осуществлено не будетъ.

Я не сворю, деталей касаться не слъдуеть, но общія положенія должны быть выработаны такія, чтобы въ дальнѣйшемъ они могли служить руководящей нитью, а потому я тоже стою за передачу вопроса въ комиссію.

Предсъдатель — Когда Кокандскій Биржевой Комитеть разрабатываль свой проекть о Хлопковомь Комитеть при Кокандской Биржів, Управленіе Земледівлія объ этомъ ничего не знало, иначе бы оно сънимъ сговорилось и вмітето двухь отдільныхъ проектовь, какъ это имітета теперь, совмітетно составило бы одинь общій.

Хотя проектомъ Управленія Земледівлія предусматривается только одинъ Хлопковый Комитетъ въ г. Ташкентъ. тъмъ не менѣе въ лальнъйшемъ Управленіе само пришло къ заключенію о необходимости учрежденія еще порайонныхъ Комитетовъ; о томъ же заявляли и губернаторы отдъльныхъ областей.

Но за Ташкентскимъ Комитетомъ все-же, повторяю, должна быть сохранена роль центральнаго органа, являющагося общимъ ходатаемъ передъ краевой администраціей и связующимъ звеномъ съ Петербургскимъ Хлопковымъ Комитетомъ.

Я совершенно согласенъ съ А. И. Книзе, что проектируемый Управленіемъ Комитетъ для г. Ташкента долженъ быть учрежденіемъ совъщательно-освъдомительнымъ и что частный вопросъ о секретаръ можетъ быть легко разръшенъ указаннымъ Александромъ Ивановичемъ путемъ, стою также, какъ Вы слышали, и за то, что проводить дъло надо въ порядкъ административномъ, но относительно состава Комитета позволю себъ остаться при прежнемъ мнъніи: для центральнаго органа онъ свободно можетъ остаться такимъ, кахимъ его предположило У равленіе. Постановленія Съъзда по вопросу о Хлопковыхъ Комитетахъ, разумъется, должны быть редактированы вполнъ опредъленно и потому къ мысли о комиссіи я охотно присоединяюсь.

- **А. Л. Черавескій.** Каждый порайонный Комитеть будеть занять своимъ дѣломъ, центральный же Комитетъ необходимъ для поддержанія между ними единства, въ немъ они получатъ естественнаго ходатая передъ высшей администраціей. черезъ него будутъ въ курсѣ дѣла другихъ районовъ. Наилучшимъ мѣстомъ для центральнаго Комитета, безспорно, является Ташкентъ
- Ф. М. Меденвасній. Это покажетъ будущее. Доминирующее значеніе получить тотъ Комитетъ, который окажется богаче.

Вредсъдатвъ, — Богатства бываютъ разныя: матеріальныя и научныя.

- Ф. М. Меленевскій. Я стою за отдільные, самостоятельные Комитеты, объединенные Петербургскимъ.
- Г. С. Рейсеръ. —Прежде чѣмъ избирать комиссію необходимо выработать опредѣленную инструкцію, которая служила бы ей руководствомъ при ея работъ. Однимъ центральнымъ Комитетомъ въ г. Ташкентъ, вслѣдствіе разнообразія мѣстныхъ условій и разныхъ другихъ причинъ, ни въ коемъ случаѣ обойтнсь нельзя; нужны Комитеты по-

районные, которые всѣ свои предположенія и намѣчаемыя мѣропріятія должны представлять въ Ташкентскій Комитеть; этоть же послѣдній, по указанной причинѣ, никакъ не можеть быть лишь учрежденіемъ совѣщательнымъ и долженъ обладать хотя бы минимумомъ правъ, дабы имѣть возможность проводить свои рѣшенія въ жизнь. Если этого не будетъ, то центральный органъ превратится исключительно въ научно-справочное бюро, куда никто изъ хлопководовъ и хлопкопромышленниковъ ни съ какой своей нуждой обращаться не будетъ.

Предсъдатель. - Въ чемъ же долженъ состоять этотъ минимумъ правъ. Приведите примъръ!

Г. С. Рейсеръ. - Ну хотя бы, напримъръ, запрещеніе снимать линтеръ свыше извъстнаго процента. Перечислить всъ такія права сейчась загруднительно, это уже дъло комиссіи.

Иредсъдатель. —Но вѣдь эгимъ Комитету должны быть предоставлены функціи извѣстнаго органа. Кромѣ того, въ такомъ случаѣ при немъ необходимо будетъ создать еще особую полицію, которая бы слѣдило за исполненіемъ его велѣній. Все это очень сложно и невыполнимо.

Г. С. Рейсеръ.—Задача Комитета, какъ я понимаю, вырабатывать извъстные принципы и вводить необходимыя запрешенія. А что—Петербургскій Хлопковый Комитетъ обладаетъ какими нибудь правами

Предсъдатель — Нѣтъ, не обладаетъ. Какъ извѣстно, въ настоящее время многіе заводчики примѣшиваютъ къ жмыху очень большой процентъ налопитательной шел, хи, а продаютъ его по той же цѣнѣ, что и жмыхъ хорошаго качества. Въ данномъ, напримѣръ, случаѣ задачей Комитета будетъ установленіе для жмыховъ извѣстнаго стандарта, проведеніе же этихъ нормъ въ жизнь и наблюденіе за ихъ исполненіемъ должно быть дѣломъ администраціи.

- Г. С. Рейсеръ. Разъ всѣ Хлопковые Комитеты будуть ограничиваться пожеланіями, которыя администрація можеть принять во вниманіе и узаконить, а можеть и оставить безъ всякаго вниманія, то, повторяю они будуть представлять изъ себя учрежденія чисто теоретическія.
- **В. Н. Ивановъ** та же выражаетъ пожеланіе, чтобы Комитеты обладали правами и приводить въ примѣръ Комитетъ Виноградарства и Винодѣлія при мѣстномъ Управленіи Земледѣлія, которому уже предположено дать нѣкоторыя права: слѣдить за правильной выдѣлкой вина и проч.

Предсъдатель. — Такимъ образомъ вопросъ сводится къ учрежденію при Комитетахъ арбитража Лично я ничего противъ этого не имъю. Однако, долженъ указать, что и постановленія арбитража могутъ проводиться въ жизнь тоже только путемъ обращенія къ властямъ; самъ

арбитражъ, своею властью, ни одного своего постановленія привести въ иснолненіе не можетъ Что же касается указаній г. Иванова на Комитеть Виноградарства, то послѣдній является органомъ исключительно совѣщательно освѣдомительнымъ: онъ можетъ освѣдомлять Правительство о тѣхъ или иныхъ ненормальностяхъ или злоупотребленіяхъ въ области виноградарства и винодѣлія, но отнюдь не принимать непосредственно какихъ либо мѣръ пресѣченія.

Ф. М. Меленевсиій. Дело вовсе не въ томъ, чтобы Хлопковые Комитеты были органами исполнительными и могли бы применять те или иныя принудительныя меры. Намъ важно иметь такія учрежденія, которыя бы являлись выразителями интересовъ хлопководства и хлопковой промышленности, отстаивали бы эти интересы и ходатайствовали бы передъ Правительствомъ о проведеніи въ жизнь нужныхъ для пользы дела меропріятій.

Объявляется перерывъ.

Посл'в перерыва Предс'вдатель ставить на голосованіе сл'вдующіе вопросы:

1) Можно ли ограничиться учрежденіемъ одного Хлопковаго Комитета для всего Туркестанскаго края?

Отвътъ дается отрицательный.

2) Нужны ли порайонные Комитеты?

Единогласный отвътъ – да!

- 3) Желательно ли Ташкентскій Комитеть сдівлать центральнымь? Събздъ признаеть желательнымъ.
- **Г. С. Рейсеръ** проситъ проголосовать также и его предложение: желательно ли предоставить Комитету извъстныя права, дабы онъ могъ осуществлять тъ мъропріятія, какія найдеть нужными...

Предсъдатевь -4) Нужчо ли при Комитетахъ создавать арбитражъ?

Съвздъ находить не нужнымъ.

Предсъдатель.—5) Какъ слъдуетт проводить Комитеты въ жизнь. въ порядкъ управленія или законодательнымъ путемъ?

- **А. С. Бутаевъ** предлагаетъ совсѣмъ не разрѣшать этого вопроса. **Предсъдатель.** Вопросъ дебатировался и не ставить его на голосованіе я не могу.
- Г. С. Рейсеръ Съвздъ не правомоченъ рвшать такой вопросъ. Предсвдатель. — Высказать пожеланіе мы во всякомъ случав можемъ.
- С. В. Жуновъ. Разрѣшить этотъ вопросъ намъ необходимо, дабы имѣть возможность дать комиссіи вполнѣ опредѣленныя руководящія указанія. Иначе она не будеть знать какъ отнестись къ проекту Положенія Управленія Земледѣлія: какіе параграфы сохранить, какіе исключить.

- **Ф. Ж. Желеневскій.** Если Съвздъ рвшить проводить двло въ по рядкв управленія, то ввдь тогда придется оставить невыясненнымъ вопросъ о средствахъ.
- **С.** В. **Жуновъ**.—Средства всегда можно будетъ испросить изъ земской кассы, деньгами которой можетъ распоряжаться Генералъ Губернаторъ съ согласія Воевнаго Министра.
- 10. Ф. Бонтъ-Осмововскій.— Земская сміта только въ Зака пійской области составляется ежегодно, въ коренныхъ же областяхъ Края она составляется на три года. Утверждаются же земскія сміты законодательнымъ порядкомъ.

Предсъдатель.—Итакъ, въ какомъ же порядкѣ проводить въ жизнь Хлопковые Комитеты: въ административномъ или законодательномъ?

Н. С Тамофеевъ предлагаетъ редактироватъ предложеніе такъ: какими функціями долженъ обладать цантральный Комитетъ: совъщательными или также исполнительными.

Предсъдатель просить г. Рейсера пояснить еще разъ, въ чемъ должны заключаться права Комитета, при которыхъ онъ могъ бы осуществлять нѣкоторыя мѣропріятія.

- Г. С. Ревсерь. Я ставлю принципіальный вопросъ, а не предлагаю разрѣшать его детально. Права должны быть предоставлены центральному Комитету въ г. Ташкентв, а не Петербургскому Комитету; въ Петербургв и хлопка то не продають. Имвя права, центральный Комитетъ будетъ жизненнымъ органомъ, если же ему предоставять только совъщательныя функціи, то учрежденіе это будетъ мертвымъ.
- **М. Меленевскій** вносить фактическую поправку: въ Петербургъ продажа хлопка существуеть.
- А. С. Бутаевъ.—Административнымъ путемъ много правъ Комите ту не получишь, этого можно добиться только въ порядкъ законодательномъ. Все зввиситъ отъ того, насколько мы спѣшимъ съ открытіемъ Комитета: если мы хотимъ имъть его возможно скоръе, надо отъ законодательнаго порядка отказаться, если же время терпитъ, то этотъ порядокъ болъе желателенъ.
- В. О. Симонсонъ. Мы путаемъ нашъ Комитетъ съ Московскимъ. У послъднято имъется гораздо больше возможности получать тъ или иныя права, добиться же правъ для нашего Комитета намъ врядъ ли удастся. Я не могу согласиться съ мнъніемъ, будто бы безъ правъ Комитетъ превратится въ органъ "теоретическій": если у него будутъ средства, то будетъ и возможность проявлять свою дъятельность практически.

Предсъдживаь - Г. С. Рейсеру. - Нельзя ли Ваше предложение,

- Г. С., редактировать такъ: нужно предоставить центральному Хлопковому Комитету право издавать обязательныя постановленія.
- Г. С. Ръвсвръ Прошу поставить на голосованіе предложеніе въ моей редакціи, чисто принципіальной: слъдуеть давать Комитету права или нътъ?
- А. Н. Книзе. Чтобы ходатайствовать о правахъ, необходимо точно указать, о какихъ именно правахъ идетъ рѣчь. Опредълить эти права теперь за Комитетъ мы не можемъ, это очень трудно. Незачѣмъ, слѣдовательно, и вставать на путь законодательный. Впослѣдствіи Комитетъ самъ разберется въ своихъ дѣлахъ, и, если найдетъ необходимымъ, самъ сможетъ возбудить вопросъ о предоставленіи ему правъ, но для него то будетъ уже имѣться полная возможность говорить о правахъ вполнѣ опредѣленныхъ.

Предсёдатель — Такимъ образомъ предложение А. И. Книзе сводится къ тому, чтобы учредить центральный Комитетъ, какъ органъ совъщательный, а о правакъ оиъ позаботится въ дальнъйшемъ самъ. Желательно ли, господа, такое ръшение вопроса?

- В. О. Симонсонъ предлагаетъ Съѣзду принять слѣдующую резолюцію:
- 1. Заслушавъ докладъ Бюро Съъзда и поясненіе Н. И. Малаховскаго по вопросу о Хлопковыхъ Комитетахъ, Съъздъ высказался за необходимость учрежденія одного краевого и соотвътствующаго числа областныхъ или порайонныхъ Хлопковыхъ Комитетовъ, задачей которыхъ должно явиться выясненіе всъхъ вообще нуждъ хлопководства и хлопковой промышленности и изысканіе средствъ и мъропріятій къ удовлетворенію этихъ нуждъ.
- 2. Въ составъ этихъ Комитетовъ должны войти, кромѣ чиновъ м ъстной администраціи и заинтересованиыхъ въдомствъ, по крайвей мърѣ въ равномъ числѣ голосовъ, представители мѣствыхъ хлопководовъ, хлопкопромышленниковъ, кредитныхъ учрежденій и общественныхъ организацій, а также фирмъ, занимающихся торговлей хлопкомъ.
- 3. Въ случаяхъ необходимости содъйствія администраціи или Правительства, порайонные Комитеты входять съ соотвътствующими ходатайствами передъ высшей въ Крать властью черезъ краевой Комизанта ослъдній, въ случаяхъ необходимости обращенія къ центральнымъ управленіямъ по вопросамъ общаго, принцапіальнаго характера, ходатайствуєть передъ ними черезъ С.-Петербургскій Хлопковый Комитеть.
- 4. Подробими уставъ Хлопковыхъ Комитетовъ, въ случав ихъ утвержденія, имъетъ быть выработанъ мъстнымъ Управленіемъ Земледълія, причемъ желательно привлеченіе къ этой работъ Туркестанска-

го Общества Сельскаго Хозяйства и мъстныхъ дъятелей цо хлопко водству и хлопковой промышленности.

5. Кром'в этихъ Хлопковыхъ Комитетовъ, желательно учрежденіе при Кокандскомъ Биржевомъ Комитет'в хлопковаго бюро и арбитраж наго суда, на подобіе Хлопковаго Комитета при Московской Бирж'в, и съ т'вми же правами. Причемъ, для опред'вленія функцій и круга д'ятельности этого бюро принять во вниманіе проектъ, разработанный уже Кокандскимъ Биржевымъ Комитетомъ, выключивъ лишь пункты, подлежащіе в'вд'внію вновь проектируемыхъ Хлопковыхъ Комитетовъ.

Предстатель замъчаетъ, что предложенная резолюція во многомъ совпадаетъ съ главными основаніями проекта Положенія Управленія.

А С. Бутаевъ находитъ неудобнымъ связывать Комитеты съ Пе тербургскимъ Хлопковымъ Комитетомъ, отдавать ихъ какъ бы подъ покровительство послъдняго.

Предсъдатель. — Въ резолюціи г. Симонсона ръчь идетъ не о покровительствъ, а о совмъстной работъ.

- В. О. Симонсонъ.—Связь съ Петербургскимъ Комитетомъ, во всякомъ случаѣ желательна, такъ какъ онъ ближе стоитъ къ центральной Правительственной власти.
- Ф. М. Меленевский.—Тъмъ болъе, что въдъ Комитетъ этотъ состоитъ при Главномъ Управленіи Землеустройства и Земледълія.

Предсёдатель добавляеть къ сказанному г.г. Симоисономъ и Меленевскимъ, что до тѣхъ поръ, пока С.-Петербургскій Комитеть будеть функціонировать, Правительство всѣ вопросы хлопковаго дѣла. имѣющіе общій характеръ, будеть все равно давать на заключеніе ему.

Н. С. Тимофеввъ – Въ предложени г-на Симонсона не совсѣмъ исно опредъленъ составъ Комитетовъ.

Предсѣдатавь предлагаеть избрать комиссію, которой и поручить разработать основныя положенія объ учрежденіи Хлопковыхъ Комитетовъ, исходя изъ предложенной г. Симонсономъ резолюціи и выраженныхъ Съѣздомъ оожеланій.

Предложенія принимаются, въ комиссію избираются: Ф. М Меле невскій, Н. И. Малаховскій, В. О. Симонсонъ, А. С. Бутаевъ и А. О. Рынскій.

Следующее пленарное заседаніе назначается на 27 ноября въ 7 час. вечера, въ концертномъ зале Оощественнаго Собранія.



ЖУРНАЛЪ

4-го плеяаряаго засъданія Съззда хнонководовъ въ г. Тамкентъ 27 ноября 1912 г. вечеромъ.

Предсъдатель Съъзда С. В. Понятовскій передъ началомъ засъданія обращается къ представителямъ прессы.

Поблагодаривъ ихъ за внимательное отношеніе къ работамъ Съвзда и за старательное ознакомленіе съ таковыми болве широкихъ круговъ путемъ помівщенія на страницахъ газетъ самыхъ подробныхъ отчетовъ и всевозможныхъ замітокъ, Предсідатель вмісті съ тімъ проситъ г.г. представителей печати быть боліве безпристрастными и не прибітать къ такимъ пріемамъ, какой, напримітръ, былъ допущенъ по отношенію къ нему самому, когда заготовленный имъ для Съвзда докладъ—. О рабочихъ силахъ былъ названъ одной газетой пережевываніемъ стараго доклада Съвзду діятелей по сельскому хозяйству въ 1911 году.

Затъмъ засъданіе объявляется открытымъ и оглашаются телеграммы:

1. Туркестанскаго Кружка студентовъ Московскаго Сельскохозяйственнаго Института:

 Туркестанскій агрономическій кружокъ студентовъ Московскато Сельскохозяйственнаго Института привътствуетъ Съъздъ Хлопководовъ

2) Военнаго Министра:

"Спасибо за привътъ. Что будетъ возможно постараюсь сдълать. Сухомлиновъ".

3. Директора Департамента Земледълія:

"Прошу принять и передать участникамъ Съъзда искреннюю благодарность за выраженныя пожеланія, счастливъ оказать носильную поддержку проведенію въ жизвь постановленій Съъзда, направленныхъ къ развитію хлопководства въ Краъ.

Директоръ Слободчиковъ.

По первой изъ нихъ Съвздъ проситъ президіумъ заготовить отвътную телеграмму.

Первымъ дъластъ докладъ А. Л. Чернявскій на тему — "Общій обзоръ торговли и промышленности Туркестана".

Такъ какъ всѣ вопросы. затронутые докладчикомъ, подлежатъ обсужденію по отдѣльнымъ докладамъ другихъ лицъ въ экономической секціи, то Предсѣдатель предлагаетъ Съѣзду доклада не разсматривать, а оставить до обсужденія въ общемъ засѣданіи всѣхъ резолюцій экономической секціи.

Предложение принимается.

Затъмъ слъдуетъ докладъ С. А. Писарева — "Къ вопросу о составленіи карты орошенныхъ земель, почвъ, метеорологическихъ элементовъ и проч., въ которомъ докладчикъ высказываетъ слъдующія пожеланія:

1. Признать безусловно теобходимыми собираніе, сводку и критическую обработку уже им'вющихся данныхъ по водному хозяйству Туркестанскаго Края на предметь составленія соотв'єтствующихъ карть и обзоровъ.

2. Для этой цъли должна быть создана спеціальная организація при Туркестанскомъ Управленій Земледълія.

3. Для дальнѣйшаго изученія воднаго хозяйства Края необходимо учрежденіе постоянныхъ статистическихъ обслѣдованій.

4. Результаты всъхъ переименованныхъ въ предыдущихъ трехъ пунктахъ работъ должны публиковаться въ видъ ежегодныхъ обзоровъ и картъ.

Представатель поясняеть, что вопрось о необходимости составленія карть и обзоровь воднаго хозяйства въ Туркестанскомъ Кратуже поднять, и Управленіемъ Земледълія уже возбуждено соотвътствующее ходатайство въ Петербургъ. Тъмъ яе менъе, такое компетентное собраніе, какимъ является настоящій Сътадъ, своимъ одобреніемъ предложенной С. А. Писаревымъ резолюціи, окажетъ этому важному начинанію громадную поддержку и можетъ ускорить проведеніе его въ жизнь.

Всѣ четыре пункта резолюціи докладчика принимаются Съѣздомъ безъ всякихъ преній.

Слъдующямъ идетъ докладъ В. Г. Глушкова—"Водные запасы Туркестанскаго края и ихъ изученіе", сопровождающійся объясненіями по картъ и діаграммамъ. Докладъ сводится къ тремъ положеніямъ:

- 1. Гидрометрическое изслѣдованіе является основой дальнѣйшаго развитія и улучшенія ирригаціи въ Краѣ.
- 2. Производимые учеть и анализы воды, наносовъ и растворенныхъ веществъ существенно важны для раціональной постановка агрикультуры въ Краѣ.
- 3. Ассигнованія на Гидрометрическую Часть необходимо отпускать въ размітрахъ, вполніть обезпечивающихъ полное развитіє сісти

наблюдательныхъ пунктовъ и осуществленіе поставленныхъ ей за-

Предсъдатель.—Всъ три положенія В. Г Глушкова, какъ Вы сами, господа, могли убъдиться, являются логическимъ послъдствіемъ заслушаннаго нами доклада. Поэтому, въ виду сохраненія времени, я предложилъ бы принять ихъ безъ всякихъ преній и выразить докладчику нашу признательность.

Предложеніе принимается.

Объявляется перерывъ.

По возобновленіи засѣданія оглашается представленный Съѣзду докладъ уполномоченныхъ отъ туземнаго населенія Наманганскаго и Маргеланскаго уѣздовъ—, О необходимости выбирать арыкъ-аксакаловъ не больше какъ на двухлѣтній срокъ и непремѣнно изъ жителей тѣхъ волостей, кои они должны будутъ обслуживать.

Придоблатедь указываеть, что докладъ этотъ по своему содержанію не можетъ подлежать обсужденію на Съвздв, и потому предлагаеть принять такую резолюцію:

"Сътвядъ не можеть во всей подробности разсмотръть и удовле творить изложенную въ докладъ просьбу уполномоченныхъ, но онъ принимаетъ эту просьбу къ свъдънію и направить ее подлежащимъ властямъ».

Резолюція принимается и тутъ же черезъ переводчика объявляется подателямъ доклада.

Далъе Съъздъ переходитъ къ слушанію доклада В. А. Семенова—"Къ вопросу о заданіяхъ для разсчета водоподъзмныхъ машинъ при устройствъ хлопковыхъ плантацій съ механическимъ подъемомъ воды».

Сначала докладъ читается самимъ авторомъ, а затъмъ, вслъдствіе его нездоровья. Н. М. Студеновымъ.

К. И. Псаревъ — Выслушанныя нами соображенія и подсчеты представляють большой интересъ въ гидротехническомъ и сельскохозяйственномъ отношеніяхъ, но для Съѣзда хлопководовъ, вѣроятно, было бы желательно имѣть конечные экономическіе выводы: въ какихъ цифрахъ могутъ выразиться затраты на первоначальное оборудованіе водоподъемныхъ устройствъ, считая среднимъ числомъ на 1 дес. орошаемыхъ земель, и какихъ размѣровъ будутъ достигать ежегодные текущіе расходы по содержанію этихъ сооруженій (техническій надэоръ, топливо и проч.).

Дъло въ томъ, что въ бытность мою на Кавказъ, тамъ для механическаго орошенія болье или менье оправдывали себя только паровые насосы, да и то лишь при культуръ цънныхъ растеній; всв же остальныя машины оказывались убыточными. Но съ тъхъ поръ прошло много лътъ, въ теченіе которыхъ получили широкое распространеніе керосиновые и нефтяные двигатели разныхъ системъ, и теперь вопросъ о механическомъ орошеніи земель быть можетъ обстоитъ ин аче.

- В. А. Семвновъ. Дать общія цифры стоимости оборудованія и эксплоатаціи механическихъ водоподъемныхъ станцій нельзя, такъ какъ все зависить отъ той высоты, на которую приходится поднимать воду.
- М. И. Исаревъ. Еще одинъ вопросъ. Насколько успѣшно водоподъемныя машины могутъ конкурировать съ обычнымъ способомъ орошенія каналами съ проточной водой изъ рѣки. Когда разрабатывался проектъ магистральнаго канала для орошенія сѣверовосточной части Голодной Степи и было выяснено, что до предположенныхъ къ орошенію площадей каналъ долженъ будетъ нести воду на протяженіи многихъ верстъ непроизводительно, то Петербургомъ было предложено выяснить: не выгоднѣе ли въ такомъ случаѣ будетъ прибѣгнуть къ механическому орошенію, не выгоднѣе ли будетъ построить водоподъемныя станціи. И вотъ подробные разсчеты показали, что механическое орошеніе обойдется во много разъ дороже.
 - **Н С. Тимофеевъ.**—Въ Закавказъв, въ низовъяхъ рвки Куры, было поставлено свыше тридцати водокачекъ Владвльцы снабжали арендаторовъ свменами, участвовали въ расходахъ по охраненію посввовъ и голучали въ видв арендной платы ¹/з урожая. Когда арендаторы уменьшили посввы хлопчатника, многимъ водокачкамъ пришлось работу прекратить. Въ дальнъйшемъ, съ развитіемъ этой культуры, положеніе улучшилось, но все же существенныхъ доходовъ владвльцы водокачекъ не получаютъ. Урожайность хлопка въ этомъ районъ ие высокая: въ среднемъ не болъе 40—50 пудовъ сырца на десятину.

Отмъчаю любопытную подробность: въ томъ же, указанномъ, районъ сильно развивается орошеніе чигирями. Сейчасъ ихъ тамъ насчитывается до 1000.

В. В. Чиковъ предсказываетъ механическому орошенію большую будущность и въ подтвержденіе своихъ словъ указываетъ на примѣры такихъ мѣсгностей, какъ по берегамъ рѣкъ Мургаба и Теджена, гдѣ орошеніе земель путемъ подъема воды водокачками уже теперь получило широкое примѣненіе. Стоимость механическаго орошенія можетъ колебаться, въ зависимости отъ различныхъ условій, въ большихъ предѣлахъ: по имѣющимся у него даннымъ, отъ 150 до 1000 руб, на одну лошадиную силу.

Вообще же раціонально устроенныя водоподъемныя станціи должны, по его мнѣнію, приближаться къ станціямъ гидро-электрическвмъ.

А. С. Бутаевъ утверждаетъ, что мяоголътняя практика, какъ

его собственная, такъ и другихъ еельскихъ хозяевъ но р. Теджену, доказала наглядно всю выгодность орошенія земель механическимъ путемъ, подтверждаетъ сказанное цифровыми выкладками и тъмъ, что годъ отъ года число водокачекъ по р. Теджену увеличивается.

- **М. П. Псар**евъ проситъ А. С. Бутаева освътить экономическую сторону вопроса подробнъе.
- **А. С. Бут**аевъ.— Если Съвзду будеть угодно, то я на эту тему могу представить къ одному изъ ближайшихъ засъданій особый докладъ.

Съъздъ съ охотностью принимаетъ это предложеніе.

г. Бадасяндъ.—Нами для механическаго орошенія земель по берегамъ р. Сыръ Дарьи въ Ферганской области поставлены: въ одномъ кишлакѣ 40-сильный двигатель "Горнсби", а въ другомъ 50-сильный "Климаксъ". Въ первомъ случаѣ орошается 60 десятинъ, а во второмъ 70; высота подъема въ обоихъ случаяхъ около 16 футъ. Размѣ ры трубъ—14 дюймовъ. Эксплоатаціонные расходы выразиянсь въ те кущемъ году въ размѣрѣ 40 рублей на 1 десятину, уражая получено въ общей суммѣ на 4000 рублей. Оборудованіе водокачекъ стоило: первой (съ двигателемъ Горнсби)—20.000 руб., второй (съ двигателемъ Климаксъ)—22.000 рублей. Если довести орошаемую площадь до 300 десятинъ, то эксплоатаціонные расходы на 1 десятину умень шатся до 30 руб., при 500 же десятинахъ до 25 рублей.

Предсѣдатель приводить въ примѣръ осмотрѣваую мма лѣ томъ текущаго года водокачку г. Шамсутдинова возлѣ Термеза.

Въ г. Тезмезъ изъ канала, проведеннаго Военнымъ Министромъ изъ ръки Сурхана, Каримдатъ Шамсутдиновичъ Шамсутдиновъ подни маетъ воду на землю, принадлежащую городу Термезу. Поставлено имъ 4 насоса 12—16 дюйм, и четыре нефтяныхъ двигателя различныхъ системъ. Всъ они расходуютъ около фунта нефти на силу-часъ. Нефть съ доставкой на водокачку обходится иногда до і р. 50 коп. за пудъ, нормально около 1 руб. 20—1 руб. 30 коп.

Установка разсчитана болъе, нежели на 1000 десятияъ. Обошлась 90,000 руб.. Въ 1911 году орошалось и было въ культуръ, главнымъ образомъ подъ хлопчатникомъ—700 десятинъ.

Съ этой площади въ томъ же году, по словамъ г. К. Шамсутдинова, на его долю получено было, изъ общей массы урожая въ 31,000 пуд. хлопка-сырца, 14,000 пудовъ-на 42,000 рублей, пшеницы, арбузовъ и дынъ на 5,000 руб; всего на 47,000 рублей.

Расходы составили до 30,000 р. и слагались изъ слъдующихъ статей:

- 1) Расходы по водокачкъ 15.000-18,000 руб.
- 2) % о на капиталъ изъ 8-и годовыхъ-7.200 рублей.



3) Амортизація стоимости машинъ 4,800 рублей. Итого 30,000 рублей.

Администрація и аренда оплачивается 1/4 урожая и 1/4 поступаеть издольникамъ.

Такимъ образомъ на свой капиталъ въ 90,000 руб, г. К. Шамсутдиновъ выручилъ 17,000 руб, что составляетъ почти 20%.

Но владълецъ водокачки заявилъ, что въ 1911 году у нихъ, вслъдствіе поздней установки машинъ и поздняго начала работъ (посъва), почти половина урожая хлопка пропала отъ заморозка. Въ 1912 году занято хлопчатникомъ, на той же землъ, 1,100 десятинъ. Ожидался урожай въ среднемъ въ 80 пудовъ съ десятины, но иъкоторыя десятины объщали урожай въ 200 пудовъ.

Чтобы облегчить обработку почвы, г. Шамсутдиновъ выписалъ комплекты плуговъ и тракторъ въ 45 лошадиныхъ силъ. Послъдній долженъ давать десятину пашни менъе чъмъ въ часъ времени.

А. С. Бутаевъ.—Плантаторское хлопководство по р. Теджену существуеть ве менъе семилътъ. Въ этомъ году самое маленькое хозяйство имъло подъ посъвами до 450 десятинъ. Условія для механическаго орошенія земель безусловно благопріятны, но все же по р. Сыръ-Дарьъ они еще лучше: тамъ механическое орошеніе выгоднъе раза въ четыре. По р. Теджену максимальный урожай надо считать пудовъ въ 50, а по р. Сыръ-Дарьъ онъ доходитъ до 100 пудовъ и болъе.

Ж. И Исарова. — Чънъ объясняется столь значительная разница въ урожав?

А. С. Бутаввъ. Недостаткомъ воды.

Предсъдатель предлагаетъ отложить окончательное обсужденіе положеній доклада В. А. Семенова и выпесеніе по нимъ резолюціи до доклада А. С. Бутаева,

Предложение принимается.

Предсъдатель сообщаеть, что о желаніи Съъзда обсудить въ общемъ засъданіи вопросъ о частной предпріимчивости въ дълъ орошенія имъ было доложено и. о. Туркестанскаго Генералъ Губернатора г. л. Галкину и получено разръшеніе на ознакомленіе Съъзда съ Проектами Главнъйшихъ Основаній Договоровъ по крупнымъ и мелкимъ оросительнымъ предпріятіямъ въ Ферганской области и съ Законопроектомъ о производствъ оросительныхъ работъ въ Туркестанскомъ крать на частныя средства. Хотя выработка названныхъ проектовъ и законопроекта въ Ташкентъ уже закончена, тъмъ не ментъ ознакомиться съ ихъ содержаніемъ и обмъняться мнъніями Съталу должно быть безусловно интересно. Въ Петербургъ, куда теперь вся ташкентская работа передана,—ни Проекты Договоровъ, ни Законопроектъ о производствъ оросительныхъ работъ на частныя средства, окончательно еще не обсуждены и, слъдовательно, вынесенныя Сътаз-

домъ пожеланія еще смогуть нить силу; а что на эти пожеланія Правительство обратить 'вниманіе, въ этомъ сомитваться, конечно, не приходится.

Затьмъ Предсъдатель приступаетъ къ чтенію по статьямъ Законопроекта и Проекта Главиъйщихъ Основаній Договора по крупнымъ оросительнымъ предпріятіямъ, Проектъ же Главиъйшихъ Основаній Договора по мелкимъ оросительнымъ предпріятіямъ откладывается до слъдующаго общаго засъданія, которое назначается въ томъ же залъ Общественнаго Собранія на вечеръ 28 ноября.



журналъ

5-го пленарнаго заевданія Съвзда Хлонневодень из города. Ташкентв. 28 ноября 1912 г. вечеромъ.

Засѣданіе открывается подъ предсѣдательствомъ Почетнаго Предсѣдателя Съѣзда и. о. Туркестанскаго Генералъ-Губернатора г. л, Галкина.

С. В. Понятовскій оглашаєть телеграммы:

1) Отъ Предсъдателя С.-Петербургскаго Хлопковаго Комитета:

"Прошу Васъ передать Съвзду признательность Комитета за привътствіе. Комитеть будеть съ живъйщимъ интересомъ и участіемъ слъдить за раб тами Съвзда, столь нужными для развитія хлопковаго дъла, и свидътельствуетъ пожеланія полнаго успъха трудамъ Съвзда. Тимирязевъ».

и 2) отъ Товарища Главноуправляющаго Землеустройствомъ и Земледъліемъ графа Игнатьева (на имя г. л. Галкина).

"Искрение привътствуя Съъздъ хлопководовъ, труды котораго явятся цъннымъ вкладомъ для дальнъйшей успъшной культуры хлопка, прошу Ваше Превосходительство принять и передать его участникамъ мою сердечную благодарность за вниманіе. Радъ всегда оказывать посильное содъйствіе въ развитіи столь важной для Россіи отрасли. Товарищъ Главноуправляющаго Игнатьевъ".

Затъмъ, съ разръшенія г. Почетнаго Предсъдателя, С. В. Понятовскій предлагаетъ вниманію Сътзда слъдующій проектъ резолюціи вынесенной экономической секціей по его докладу— "О рабочихъ силахъ":

Выслушавъ докладъ агронома Понятовскаго по всей третьей группѣ вопросовъ программы, секція пришла къ слѣдующимъ выводамъ:

- 1) Въ настоящее время не только не хватаетъ рабочихъ для развитія площади подъ хлопчатникомъ, но не всегда можно найти, даже за дорогую цѣну, рабочихъ для обработки плантацій существующихъ. Дороговизна рабочихъ ставитъ остро вопросъ о поддержаніи площади плантацій на той высотѣ, какой она достигла въ иастоящемъ году (около 380 тыс. дес.).
 - 2) Съ орошеніемъ новыхъ земель и новымъ расширеніемъ пло-



шади подъ клопчатникомъ, необходимъ приливърабочихъ со сторовы, въ количествъ значительно превышающемъ нынъ приходящее количество изъ сосъднихъ съ Туркестаномъ азіатскихъ государствъ.

3) Колонизація земель русскими переселенцами способна покрыть только часть нужды въ рабочихъ, не болѣе одной трети, что находится въ прямой зависимости съ одной стороны отъ количества земель, кои могутъ быть предоставлены подъ русскіе поселки, въ свою очередь зависящаго отъ того, казною или частными предпринимателями будетъ выполнено орошеніе, — съ другой стороны отъ величины подворнаго надѣла и права, на которомъ русскіе поселки будутъ устроены.

Во всякомъ случав, какъ показала многолвтняя практика, въ первое время по заселеніи русскіе поселки сами явятся потребителями трудовой наемной силы, а лотому разсчитывать на ихъ помощь, какъ рабочую силу, невозможно.

- 4) Доставка рабочихъ изъ Европейской Россіи на страдную пору работъ на хлопковыхъ плантаціяхъ невозможна, съ одной стороны потому, что страдная пора обработки хлопчатника совпадаетъ со страдной норой весеннихъ работъ въ Россіи, съ другой потому, что часть работъ на плангаціяхъ (уборка) требуеть женскаго труда, краткосрочна и оплачивается дешево.
- 5) Попутно затронутый вопросъ объ имущественномъ цензѣ по селенца, водворяемаго въ Туркестанѣ на основѣ подворно-участковаго владѣнія, секція предпочла оставить, пока, открытымъ, такъ какъ опыта въ этомъ отношеніи никакого не имѣется.
- 6) Для развитія хлопководства на новыхъ земляхъ, а также и въ районахъ стараго орошенія, гдѣ къ тому представляется возможность, введеніе машинной обработки хлопчатника является могучимъ средствомъ для дальнѣйшаго успѣха
- 7) Для этой цѣли, а также чтобы вообще обезпечить хлопководство русскими рабочими, секція находить полезнымь и желательнымъ организовать при мѣстныхъ обществахъ сельского хозяйства, или будущихъ Комитетахъ Хлопководства, камеры для найма рабочихъ и доставки ихъ съ родины до мѣста работъ.

Такія же камеры должны быть учреждены въ районахъ кочевого киргизскаго населенія Перовскаго и Казалинскаго и другихъ увздовъ дабы и мъстное населеніе могло воспользоваться заработками въ хлопковыхъ районахъ.

8) Наконецъ, чтобы облегчить доступъ рабочимъ изъ Бухары. Персіи, Каштара и Афганистана необходимо облегчить пришельцамъ взносъ паспортнаго сбора, пріурочивъ его не къ моменту входа на русскую территорію, а ко времени самаго пребыванія на н й.

- А. С. Галини не находитъ возможнымъ согласиться съ редакціей пункта 7-го резолюціи.
- С. В. Поянтовскій.—Туземное населеніе Туркестанскаго края еще почти совсімъ незнакомо съ сельскохозяйственными машинами и потому доставить нужныхъ для хлопководства рабочихъ не можетъ: русскіе же подготовлены къ этому гораздо больше, такъ какъ многіе изъ нихъ прівзжають въ Туркестанъ изъ южныхъ районовъ Европейской Россіи, гдв развита культура пропашныхъ растеній. Отсюда пря мой выводъ: необходимо привлеченіе въ Туркестанъ именно рабочаго люда изъ Россіи. Дізло это до сихъ поръ совершенно неорганизовано; безработные крестьяне Европейской Россіи направляются въ наши края исключительно по своей иниціативъ, встрівчають на своемъ пути массу всевозможныхъ препятствій, подвергаются всяческимъ мытарствамъ и сплошь да рядомъ принуждены бывають возвращаться обратно во свояси, потративъ въ непроизводительныхъ поискахъ заработка не мало времени и денегъ.

Этого быть не должно! Необходимо организовать привильную выписку рабочихъ изъ Россіи, необходимо оповъщать земства, въ какихъ мъстахъ Туркестана и въ какомъ размъръ ощущается недостатокъ въ рабочихъ рукахъ, необходимо пойти на помощь пришлому рабочему люду открытіемъ въ различныхъ мъстахъ Туркестанскаго края камеръ для найма рабочихъ!

А. С. Галинь.—Я поняль С. В. Понятовскаго такъ: привлеченіе въ Туркестанъ рабочаго люда изъ Европейской Россіи съ одной сто роны дастъ намъ необходимую для хлопковой культуры рабочую силу, съ другой же окажетъ существенную помощь Правительству въ борьбъ съ безработицей. Но, господа, будетъ ли этотъ людъ обладать тъмъ знакомствомъ съ сельскохозяйственными машинами, какое столь цънно при хлопководствъ? Сильно сомнъваюсь! Возьмите въ видъ примъра Балашовскій утватъ Саратовской губерніи, кто тамъ является работниками при сельскохозяйственныхъ машинахъ? Исключительно нъмцы колонисты! Что въ Европейской Россі довольно остро стоитъ вопросъ съ безработицей—это встыть извъстяю, но бороться съ этимъ можно и какими нибудь другими путями.

Затѣмъ, мнѣ ду «ается, нельзя допускать переполненія Туркестана русской рабочей силой еще изъ чисто политическихъ соображеній, такъ какъ врядъ ли можно признать желательнымъ, чтобы русскіе служили наймитами у туземцевъ, чтобы подобнымъ положеніемъ вещей подрывался престижъ русскаго имени. Прежніе годы русскій человѣкъ былъ господиномъ въ Краѣ; тогда не было случая, чтобы туземецъ имѣлъ русскихъ въ числѣ своихъ рабочихъ; теперь мы наблюдаемъ это зачастую. Повторяю, подобное явленіе нежелательно по

чисто политическимъ соображеніямъ. Конечно, по обсуждаемому вопросу могуть быть разныя мифнія, мое мифніе быть можеть и неправильно, но я все же просиль бы его обсудить.

По просъбъ В. Г. Глушкова С. В. Понятовскій читаетъ проектъ резолюціи еще разъ.

- А. Е. Сиворцовъ. Въ экономической секціи вопросъ быль решенъ нъсколько въ иной формъ, чъмъ какъ онъ выраженъ въ резолюціи. Въ секціи было выяснено, что моменты страдной поры въ Россіи и Туркестанъ совпадаютъ и потому ожидать значительнаго наплыва къ намъ русскихъ рабочихъ на полевыя работы по культуръ хлопчатника нельзя; кромъ того, высказывая пожеланія о привлеченіи въ Туркестанъ избыточной рабочей силы изъ Россіи, секція имъла въ виду примъненіе ея исключительно для машинной обработки полей; а такъ какъ сельскохозяйственныя машины примъняются въ большинствъ случаевъ только въ русскихъ хозяйствахъ, то, слъдовательно, о подрывъ русскаго престижа не могло быть и ръчи.
- А. С. Гаяникъ. Удовлетворить нужду нашихъ хлопководовъ въ рабочихъ рукахъ можно и не прибъгая къ выпискъ рабочихъ изъ губерній Европейской Россіи: стоитъ только открыть, напримівръ, бюро для найма рабочихъ въ съверныхъ уъздахъ Сыръ-Дарьинской области, въ Кашгаръ и Каратегинъ. Хотя скотоводство въ Сыръ-Дарьинской области и не сокращается, но скотъ все болѣе и болѣе сосредоточивается въ однъхъ рукахъ и въ зависимости отъ этого все увеличивается процентъ безработныхъ кочевниковъ. Почему бы ихъ не использовать для нуждъ хлопководства?!

Что касается до использованія рабочихъ изъ Кашгара и Каратегина. то въ данномъ случат примтръ иривлеченія китайскихъ рабочихъ для постройки Амурской желъзной дороги пугать насъ не можетъ: тамъ были совершенно иныя условія. Населеніе Каштара и Каратегина нисколько не отличается отъ туземнаго населенія Туркестана: это тъ же сарты, между ними существуетъ самая тъсная связь, несомнънно полезная, такъ какъ благодаря ей эти иностранцы ближе знакомятся съ Россіей и становятся потребителями ея товаровъ. Между тъмъ, приглашенные на Амуръ китайцы являлись совершенно чуждымъ элементомъ. Заработокъ свой они не оставляли на мъстъ, а, уходя, уносили съ собой на родину, способствуя тъмъ самымъ отливу нашего золота въ Китай. Я присоединяюсь къ мысли открыть въ Краћ, гдћ это окажется нужнымъ, бюро труда но я противъ привлеченія рабочихъ изъ Европейской Россіи на короткіе сроки полевыхъ работъ.

С. В. Понятовскій, возражая А. Е. Скворцову, чатаетъ пункты 4,6 и 7 проекта резолюціи По его мивнію, годовые рабочіе въ Туркеста нъ оплачиваются хорошо. Это онъ заключаетъ по примърамъ своего

собственнаго хозяйства, въ которомъ оплата труда такихъ рабочихъ выражается въ суммъ 600 руб. въ годъ; подобныхъ хозяйствъ сейчасъ уже сотни, а въ недалекомъ будущемъ ихъ появится значительно больше. Обращаясь къ сказанному А. С. Галкинымъ, С. В. Понятов скій говорить. Я самъ не мало болізю душою за зависимость русскихъ рабочихъ отъ туземцевъ на нашей окраинъ, за ихъ, такъ сказать, приниженность. Но что же поделать: туть дело спроса и предложенія, пока русскаго будеть гнать на рынокъ нищета, сарть влегда будеть покупать его трудъ на этомъ рынкъ. Одна изъ причинъ тако го положенія -- неорганизованность пріисканія заработка ее то мы и хотимъ устранить организаціей бюро труда. Только улучшивъ матеріальное положеніе русскаго человъка мы сможемъ поднять нашъ престижъ!

- **М. Г. Флансманъ.** Русскій человѣкъ, икогда не уживется въ обстановкъ жизни туземца; онъ пойдетъ на сельскохозяйственныя работы къ туземцу только въ случав крайней нужды. Но есть другая отрасль хлопководства - промышленность. На заводахъ русскій рабочій больше подходить, чемъ туземный, который, не умея приноравливаться къ машинамъ, калѣчитъ на каждомъ шагу себя и доставляетъ не мало непріятностей владъльцу. Необходимо привлеченіе рабочихъ изъ Россіи не на хлопковыя поля, а на заводы!
- г. Трехсвятемій просить разъяснить его недоумівніе. Різчь идетъ все время о томъ, какъ бы удовлетворить туркестанское хлопководство рабочими руками, и потребное для этого количество рабочих в исчисляется въ очень значительныхъ размѣрахъ; между тѣмъ существуетъ всъмъ извъстный трудъ агронома В. И. Юферева, въ которомъ авторъ, путемъ статистическихъ данныхъ, приходитъ къ выводу. что нужда въ постороннихъ рабочихъ рукахъ въ Туркестанъ не такъ велика.
- С. В. Понятовскій -- В. И. Юферевъ въ своемъ трудів примівниль статистическій методъ средняхъ величинъ. Методъ этотъ вполнъ пригоденъ для учетовъ статики, но совершенно не годится для учетовъ динамики. Такъ, Вячеславъ Ивановичъ вывелъ, что въ періодъ страдной поры въ хлопковыхъ хозяйствахъ не хватаетъ лишь 0,6 рабочаго на семью, между тъмъ сама жизнь рисуетъ эту нужду значительно ръзче. Напримъръ, всъ прекрасно помиятъ какъ сильно ощущилась нужда въ рабочихъ рукахъ въ мат мтсяцт 1911 года. Мы только не можемъ, за недостаткомъ времени и по другимъ разнымъ причинамъ, провърить и точно учесть такую нужду.
- **А. С. Ганкинъ.** -- Г. Флаксманъ стоитъ за привлечение русскихъ рабочихъ на туркестанские заводы -- согласенъ съ этимъ, но долженъ



замѣтить, что сельскохозяйственныя бюро труда смогутъ дать лишь рабочихъ изъ крестьянь, мало пригодныхъ для заводской работы.

- **М. Г. Флансман**ъ предлагаетъ измівнить редакцію резолюціи въ томъ смыслів, что бюро труда должны поставлять рабочихъ именно на фабрики и заводы.
- **А. С. Галинъ.** Но, въдь, у насъ исе время идетъ ръчь не о заводскихъ, а о сельскохозяйственныхъ рабочихъ.
- **И. И. А**игивъ также держится того мнѣнія, что никакихь мѣръ для иривлеченія рабочихъ въ Туркестанъ изъ Россіи предпринимать не слѣдуетъ, но находитъ, что бюро труда необходимы для подысканія занятій тѣмъ русскимъ рабочимъ которые уже живутъ въ краѣ.
 - А. С. Гапивнъ съ этимъ соглашается.
- **А. Е. Сивордовъ.**—Приниженность русскихъ замѣчается главнымъ образомъ въ городахъ среди рабочихъ, не имѣющихъ отношенія къ сельскому хозяйству. Этотъ элементъ крайне ненадеженъ и служитъ разсадникомъ босячества. Лучше ужъ совсѣмъ отказаться отъ бюро, чѣмъ устраивать ихъ для такого малоцѣннаго люда. Въ туземныхъ хозяйствахъ, наполевыхъ работахъ, процентъ русскихъ крайне ограниченъ, большинство же ихъслужитъ на плантаціяхъ своихъже русскихъ.
- **А. С. Галкивъ** Бюро труда должны будутъ удовлетворять просьбы всъхъ сельскихъ хозяевъ, кто бы къ нимъ ни обратился; слъдовательно, при ихъ посредничествъ и туземцы смогутъ нанимать себъ русскихъ рабочихъ.
- **М. Г. Флансманъ**, ссылаясь на свой 25-лѣтий опыть, протестуетъ противъ огульнаго обвиненія русскихъ рабочихъ въ пьянствъ и лѣни и выражаетъ самое искреннее пожеланіе, чтобы въ Туркестанъ былъ открытъ самый свободный доступъ для рабочихъ изъ Россіи.
- С. В. Понятовсній выражаеть увітренность, что среди містнаго русскаго населенія произойдеть эволюція и оно, въ конців концовъ, займеть подобающее ему місто. Пункть 7 включень въ проектъ резолюціи вовсе не для того, чтобы унизить русскаго рабочаго, а имість въ виду улучшеніе его положенія, избавленіе его отъ излишнихъ мытарствъ при поискахъ заработка.

Самый проектъ резолюціи воспроизведенъ къ сегодняшнему засъданію по памяти и потому, конечно, можетъ страдать нѣкоторыми неточностями и погръшностями. Быть можетъ пунктъ 7 можно исправить тѣмъ, что, вмъсто фразы "камеры для найма рабочихъ и доставки ихъ съ родины до мъста работъ", сказать—"камеры для найма ра бочихъ—русскихъ и гуземцевъ"

А. С. Галивиъ. Т. е. въ предълахъ Европейской Россіи камеръ не устраивать?

С. В. Понятовскій. Да.

М М. Бушуевъ никакъ не можетъ согласиться съ тъмъ, что

- русскіе рабочіє поголовно пьяницы. Онъ находить такое обвиненіе не обоснованнымъ и считаетъ, что Сътздъ долженъ оказать имъ помощь и высказаться за учрежденіе бюро.
- А. С. Ганинь. -Русскій рабочій элементь, вливающійся въ Туркестань, можно подраздівлить на двіз категоріи: переселенды въ буквальномъ смыслі этого слова, т. е. лица. іздущія въ Край въ поискахъ земли, и лица, устремляющіяся къ намъ въ поискахъ заработка. Переселенцевъ почти всізхъ такъ или иначе устранвають, о нихъ есть кому заботиться. Рабочимъ же, ищущимъ заработка, необходимо прійти на помощь учрежденіемъ бюро. Однако, бюро должны быть только містныя, открывать ихъ еще въ Россіи ніть никакой надобности.
- **М. Г. Флансманъ** выражаетъ пожеланіе, чтобы для рабочихъбылъ пониженъ желѣзнодорожный тарифъ
- **А.** С. Галинъ.—Это можно сдълать введеніемъ въ Туркестанскомъ крав уже существующаго въ Россіи пониженнаго тарифа для перевозки рабочихъ по желъзнымъ дорогамъ.
- Н. А. Гавриловъ. —По вопросу о привлечении въ Туркестанъ рабочихъ изъ Кашгара и другихъ сопредъльныхъ азіатскихъ странъ, въ виду якобы недостатка рабочей силы въ Крав для сельскохозяйственныхъ нуждъ, долженъ заявить, что для меня еще много въ этомъ двлѣ остается неопредъленнымъ и невыясненнымъ. Какимъ путемъ пришли къ выводу, что рабочихъ не хватаетъ, были ли собраны соотвътствующія статистическія данныя? Вѣдь, при всемъ уваженіи къ голосу самихъ сельскихъ хозяевъ, все же надо признать, что они являются заинтересованной стороной. Базироваться на ихъ мнѣніи, на ихъ впечатлѣніи въ такомъ кардинальной важности вопросѣ было бы, по меньшей мѣрѣ, легкомысленно.

Вотъ и на Кавказѣ говорили о недостаткѣ рабочихъ рукъ, но сдѣлали къ только что прошедшему Съѣзду Хлопководовъ въ г. Тифлисѣ анкету и... оказалось, что утвержденіе это преувеличено. Самъ авторъ разработки анкеты сознался въ томъ, что, говоря о недостаткѣ рабочихъ, кавказцы не учли цѣлаго ряда экономическихъ факторовъ: привлеченіе на сельскохозяйственныя работы кочевниковъ, введеніе машинной обработки и т. п. Посмотримте,—что мы имѣемъ въ Туркестанѣ?

Изъ ряда изслѣдованій мы знаемъ, что до 30% сартовъ безземельны, а они, конечно, дадутъ рабочую силу для сельскаго хозяйства. Въ трудѣ одного изъ членовъ настоящаго Съѣзда, большого авторитета въ дѣлѣ туркестанскаго сельскаго хозяйства (не называю его имени, такъ какъ не испросилъ на то его разрѣшенія), трудѣ, еще не вышедшемъ изъ печати, по тѣмъ корректурнымъ листамъ, которые у меня имѣются, я читаю, что въ Самаркандской области имѣется 550.000 узбековъ, занимающихся земледъліемъ только тогда, "когда находятъ пригодныя для того земли", т. е. опять таки значительная часть ихъ не можетъ заниматься земледъліемъ на своей земль. Развъ то не рабочіе? Тотъ же авторъ говорить о 300.000 таджиковъ; часть ихъ занимается земледъліемъ, а "часть образуетъ селенія нищихъ—профессіоналовъ". Вотъ вамъ опять запасъ неиспользованной рабочей силы! А киргизы, исчисляемые милліонами; развъ среди нихъ не найти массы рабочихъ для хлопковыхъ полей? Въдь до сихъ поръ туркестанскіе хлопководы и не пробовали искать среди такихъ элементовъ рабочихъ для своихъ полей: только теперь Вы ръшаете учредить рабочія бюро. Они несомивно всъхъ такихъ безработныхъ привле кутъ и направять въ нужныя мъста.

Во всякомъ случать, сейчасъ я, кромъ заявленій заинтересованныхъ лицъ, не вижу объективныхъ данныхъ, доказывающихъ недостатокъ рабочихъ рукъ для обработки имъющихся въ данное время культурныхъ полей. Напротивъ, зная о постоянномъ расширеніи площади хлопковыхъ поствовъ, я склоненъ сильно въ этомъ сомнъваться. Можетъ быть рабочія руки въ Туркестанъ дороги и вы желаете какъ нибудь понизить заработную плату? Конечно, хлопководамъ это должно быть весьма желательно. Но учли ли Вы дороговизну продуктовъ первой необходимости и возможное ихъ удешевленіе при проведеніи Семиръченской жельзной дороги, которая дастъ хлопковымъ районамъ дешевый хлѣбъ?

Какимъ образомъ, не имъя статистическихъ данныхъ, не учтя всъхъ экономическихъ факторовъ, вы хотите ръшать столь важный для нашей окраины вопросъ?

Центральное Правительство и Законодательныя Учрежденія до сихь поръ всѣми силами ограждають окраины отъ нашествія иностранныхъ рабочихъ. Вспомните твердую политику нашего Правительства въ Пріамурьѣ. Таковъ же взглядъ правящаго круга и на нашествіе въ Туркестанъ кашгарцевъ и другихъ инородцевъ изъ сопредѣльныхъ съ нимъ азіатскихъ странъ.

Г. Главноуправляющимъ Землеустройствомъ и Земледѣліемъ, въ его запискѣ о поѣздкѣ въ Туркестанъ въ 1911 году, указано, что доступъ кашгарцевъ въ наши Среднеазіатскія владѣнія былъ бы непростительной ошибкой. И въ самомъ дѣлѣ, задача ли русской власти увеличивать въ Туркестанѣ туземное населеніе? Думаю, что если такой взглядъ и идетъ въ разрѣзъ съ интересами промышленниковъ, то все же промышленности приходится уступить интересамъ общегосударственнымъ. Но, повторяю, для даннаго момента не доказано, что безъ пришлыхъ иностранныхъ рабочихъ изъ сосѣднихъ намъ азіат-

скихъ государствъ туркестанское сельское хозяйство обойтись не мо-

А. И. Чернявскій. — Ссылка на примъръ Амурской желѣзной дороги: не совсѣмъ относится къ дѣлу: тамъ рабочая сила была нужи для земляныхъ работъ при проведеніи дороги, а у насъ она требуется для сельскаго хозяйства. Русскіе рабочіе, переселившіеся къ намъ недавно, мало пригодны для сельскохозяйственныхъ работъ въ условіяхъ Туркестана, при его жаркомъ климатѣ; вдобавокъ къ этом∨ онисовершенно не умѣютъ обращаться съ кетменемъ. Само собою разу мѣется, вливающимся въ Край русскимъ рабочимъ необходимо оказывать всяческую помощь, необходимо не давать имъ нищенствовать и тѣмъ самымъ ронять престижъ русскаго имени, но слѣдуетъ давать имъ работу въ другихъ отрасляхъ нашего хозяйства, нашей промыш ленности.

Устройство бюро труда для русскихъ рабочихъ поэтому крайне желательно.

Что же касается дороговизны рабочихъ рукъ, то всѣмъ извѣстно сколь большія деньги приходится тратить въ нашихъ краяхъ рабочимъ, приходящимъ къ намъ изъ сопредѣльныхъ азіатскихъ странъ, при выборкѣ паспортовъ. Стоитъ только это зло устранить и рабочіе сразу будутъ дешевле.

В П. Таратывовъ. Однимъ изъ ораторовъ только что была сдѣлана ссылка на Закавказъѣ. Я тоже пріѣхалъ оттуда и самъ принималь участіе въ обработкѣ данныхъ анкеты. Долженъ заявить, что-анкета эта была составлена лицомъ къ тому совершенно не подготовленнымъ, неопытнымъ, а потому полагаться на даннь й ею матеріалъ нивъ коемъ случаѣ нельзя. Рабочій вопросъ—вопросъ весьма сложный Въ Закавказъѣ есть районы, гдѣ хлопководство развивается, какъ, напримѣръ, въ Тифлисской и Эриванской губерніяхъ, но есть и такія мѣстности, гдѣ оно дальше не прогрессируетъ, примѣръ— Кутаисская губернія. Въ зависимости отъ этого въ однихъ районахъ ощущается недостатокъ въ рабочихъ рукахъ, а въ другихъ нѣтъ.

Такимъ образомъ дать одинъ вполиѣ опредѣленный отвѣть, хватаетъ Закавказью рабочихъ рукъ, или нѣтъ нельзя; необходимо разрѣшить вопросъ для каждаго района въ отдѣльности.

С. В. Понятовскій. –Г. Гавриловъ ссылается, повидимому, на корректурные листы моей книги...

Вопросъ идетъ не о томъ, чтобы удешевить культуру хлопчатиика, а о томъ, чтобы увеличить площадь хлопковыхъ посъвовъ. Мы стремимся возможно шире распространить культур этого цъннагорастенія, для этого намъ нужна достаточная рабочая чила Насъ пре достерегаютъ отъ допущенія въ Край кашгарцевъ, хивинцевъ и друшихъ иностранцевъ азіатовъ. Но, господа, одно изъ двухъ: либо намъ шуженъ свой русскій хлопокъ, нужно прекратить нецълесообразный отливъ нашего золота въ Америку, либо на первый планъ нужно поставить "политическія соображенія".

Намъ говорятъ: испо ьзуйте киргизъ, каратегинцевъ.

Киргизы, потерявшіе свой скоть, принимались за земледѣліе и р ньше въ своихъ углахъ, на зимовкахъ, но только такъ называемые "байгуши", лица, ничего за душой не имѣющія. Такихъ киргизъ, правда, можно привлечь на наши хлопковыя плантаціи, но только такихъ: другіе, у кого хоть немного осталось скота, къ намъ ни въ коемъ случаѣ не пойдутъ. Это общая, извѣстная, черта всѣхъ кочевниковъ Туркестана.

Намъ указывають далѣе на узбековъ, но при этомъ упускаютъ изъ виду наше богарное земледѣліе, которое теперь занимаетъ площадь до 1 милліона десятинъ; оно вѣдъ также требуетъ весьма значительнаго количества рабочихъ рукъ и, если эту нужду удовлетворить, то врядъ ли что либо останется для хлопковыхъ плантацій.

Что касается различныхъ статистическихъ данныхъ, то всв они исходятъ изъ одного и того же источника: Областного Статистическаго Комитета. Другого источника нътъ. Каждый изъ насъ, столкнувшись съ необходимостью базироваться въ тъхъ или иныхъ своихъ
выводъхъ на статистикъ, волей-неволей пользуется данными Областныхъ Статистическихъ Комитетовъ, или непосредственно, или въ видъ
перерабоганнаго въ извъстномъ смыслъ матеріала изъ труда третъиго лица. Статистическіе Комитеты получаютъ всъ нужныя имъ свъдънія черезъ участковыхъ приставовъ и волостныхъ управителей;
слъдовательно, цъна имъ тъмъ самымъ вполнъ опредълена: они страдаютъ массой неточностей и потому опираться на нихъ при ръшеніи
столь важнаго государственнаго вопроса, какъ рабочій, ни въ коемъслучаъ нельзя.

При такомъ положеніи приходится дълать свои умозаключенія другимъ путемъ: рабочіе дороги, ихъ не хватаетъ, многія хлопковыя плантаціи остаются не обработанными, значитъ рабочихъ нужно достать, и здъсь уже не слъдъ разбираться, будутъ ли топерсы, каратегинцы, кашгарцы или кто либо иной. Никакихъ политическихъ препонъ къ тому я не вижу и съ высказываемыми опасеніями согласиться никакъ не могу, такъ какъ приходящіе къ намъ на заработокъ иностранцы" тъ же самые туркестанскіе сарты и таджики и ръшительно ничъмъ отъ нихъ не отличаются. На Амуръ китайскій рабочій дъйствительно явдялся нежелательнымъ конкурентомъ для русскихъ рабочихъ, въ виду его дешевизны и невзыскательности; у насъ же каратегинецъ беретъ въ день тъ же самые 1 руб. 60 коп, что и сартъ.

На Амурѣ китайцы весь свой заработокъ дѣйствительно уносили късебѣ на родину, у насъ же и съ этой стороны особыхъ опасеній быть не можетъ. Одинъ извѣстный администраторъ говорилъ намъ здѣсь, въ Ташкентѣ, что ему не разъ приходилось отправлять на родину кашгарцевъ и каратегинцевъ административнымъ путемъ, такъ какъ у нихъ не имѣлось денегъ на дорогу. Гдѣ же тутъ, господа, тѣ огром ныя деньги, которыя онн увозятъ отъ насъ къ себѣ домой? Да, наконецъ, если даже допустить, что извѣстная часть русскаго золота при этомъ дѣйствительно уходитъ за границу, то вспомните, сколько этого золота оставляется нами, русскими, на всевозможныхъ заграничныхъ курортахъ. Чѣмъ же второе зло лучше перваго!?

А. А. Дылевскій находить, что, пока существующая ручная обработка кетменемь нашихь хлопковыхь плантацій не будеть замівнена машинной, оть привлеченія въ Туркестань рабочихь изъ Россіи нужно воздержаться.

Ф. Ф. Крыштофовичь.—Я, какъ человъкъ для настоящаго Съвзда совершенно посторонній, позволю себѣ взглянуть на разбираемый здѣсь вопросъ нѣсколько съ иной стороны. Недостатокъ точныхъ статистическихъ данныхъ совершенно не позволяетъ намъ дѣлатъ какіе либо опредѣленные выводы; что бы мы ни говорили, съ какой бы стороны къ вопросу ни подходили, мы невольно будемъ дѣйствовать ощупью. Иначе быть не можетъ. Но, дабы подобное положеніе не повторялось, необходимо въ будущемъ постараться такъ поставить статистику, чтобы она давала по возможности совершенно точныя строго провѣренныя, данныя. Далѣе, мнѣ невольно бросается въ глаза отсутствіе на Съѣздѣ сельскихъ хозяевъ,—участниками его являются главнымъ образомъ представители Вѣдомства Главнаго Управленія Землеустройства и Земледѣлія и хлопкопромышленнаго круга.

На конгресст по сухому земледтлію въ Стверной Америкт, въкоторомъ я принималь участіе, на 100 человтью представителей администраціи насчитывалось не ментье 700 человтью фермеровъ. Желательно принять вст мтры къ тому, чтобы въ будущемъ подобное же соотношеніе было и на нашихъ сътздахъ; желательно привлекать къ участію въ нихъ возможно большее число сельскихъ хозяевъ.

С. В. Понятовскій.—Въ этомъ отнощеніи нами было сдѣлано все возможное и къ настоящему Съѣзду.

Трехсвятсній.— "Нужны ли рабочіе въ Туркестанѣ?" — такой вопросъ задавали нѣкогорые члены Съѣзда. На него можетъ быть дано два рѣшенія: первое съ точки зрѣнія чисто предпринимательской, а второе съ точки зрѣнія общегосударственной пользы и интереса. Съ точки зрѣнія предпринимательской потребность въ рабочихъ рукахъ можетъ быть неограничена и безпредѣльна, подобно тому, какъ неогра-

инчена и потребность въ деньгахъ, такъ какъ рабочія руки для предпринимателя—гѣ же деньги. Съ точки же зрѣнія общегосударственной пользы и особенно въ видахъ обезпеченія интересовъ русской колонизаціи въ Краѣ, необходимо этимъ запросамъ предпринимателей хлопковой промышленности установить предѣлъ, ибо свободный, безъ всякаго ограниченія въ количествѣ, доступъ рабочихъ изъ сосѣднихъ малокультурныхъ среднеазіатскихъ государствъ постепенно отниметъ у русскаго населенія рабочій рынокъ и очень тяжело отзовется на благосостояніи бѣднѣйшаго класса туземнаго населенія Туркестана.

Никакихъ точныхъ, объективныхъ данныхъ, на основаніи кото рыхъ можно было бы судить о степени нуждаемости хлопководства въ пришлыхъ рабочихъ, нѣтъ. Въ Туркестанѣ, особенно въ хлопковыхъ районахъ, 25—30° населенія уже совершенно пролетаризовино; значительная площадь хлопковыхъ плантацій ведется мелкими собственниками туземцами, причемъ большинство такихъ хозяйствъ относится къ такъ называемымъ "парцелярнымъ" хозяйствамъ, необезпеченнымъ въ достаточной мѣрѣ земле й и полому опять таки все болѣе и болѣе пролетаризирующимся.

Большихъ хлопковыхъ плантацій въ Туркестанѣ почти нѣтъ, а имѣющіяся обрабатываются главнымъ образомъ мѣстными рабочими. Такимъ образомъ условія экономическаго развитія Туркестана таковы, что онъ самъ создаетъ рабочій классъ, выбрасывая на рынокъ все больше и больше рабочихъ рукъ, не находящихъ себѣ полнаго примѣненія въ собственномъ хозяйствѣ и, слѣдовательно, привлеченіе къ намъ рабочихъ изъ сосѣднихъ азіатскихъ государствъ не въ интересахъ большинства туземнаго населенія Края.

Далъе, если допустить заполонение рабочаго рынка иностранныи пришельцами, то это совершенно закроетъ Туркестанъ для переселенческой волны рабочаго люда. Въ настоящее время въ Туркестанскомъ крат совершается первый фазисъ его колонизаціи—происходитъ колонизація земледъльческая; но недалеко то время, когда ей
на смтну придетъ колонизація рабочая. Соображенія государственной
этики требуютъ предоставленія русскимъ людямъ на русской окраинть
не только права на излишнюю землю, но также и права труда, возможности полученія такого заработка, который бы позволиль ему

довлетворять всть необходимыя потребности.

Въ Европейской Россіи контингентъ пролетаризованныхъ крестьянъ, поставленныхъ въ необходимость искать себъ заработка въ отхожихъ промыслахъ, все болѣе и болѣе увеличивается, и они все въ большемъ и большемъ количествъ направляются въ поискахъ работы на окраины.

По неоффиціальнымъ даннымъ, такихъ крестьянъ и рабочихъ

числится 5—6 милліоновъ. Въ фабричной и горнозаводской промышленности занято 2,5 милліо а рабочихъ, причемъ въ число ихъ входятъ и такіе, которые не порвали связи съ земледъліемъ. Учтя все сказанное, мы получимъ, что количество безработныхъ крестьянъ, безспорно нуждающихся въ отхожемъ промыслѣ, выразится въ суммѣ до 4.5 милліоновъ. Приливъ этой рабочей силы за послѣднее время ощущается довольно сильно и въ Туркестанѣ. Запасы земельныхъ излишковъ, предназначенныхъ въ колонизаціонный фондъ, не смогутъ устроить всѣхъ этихъ пришельцевъ и имъ. слѣдовательно, необходимо дать возможность устраиваться йначе. Многіе крестьяне находятъ приложеніе своимъ силамъ, между прочимъ, на хлопкоочистительныхъ и маслобойныхъ заводахъ, а такъ какъ эти отрасли хлопковой промышленности годъ отъ года развиваются все больше и больше, то, значитъ, онѣ и рабочей силы будутъ требовать все больше и больше.

Если русскій крестьянинъ уступаеть по своимъ качествамъ туземному рабочему при ручной обработкъ хлопковыхъ плантацій, то въ заводскомъ то дѣлѣ онъ долженъ быть поставленъ во всякомъ случаѣ выше послѣдняго

Опыть русскихъ поселковъ въ Ферганв и Самаркандской области показалъ, что русскій переселенецъ хорошо приспособляется къ климатическимъ особенностямъ Туркестана, а потому всв высказываемыя въ этомъ отношеніи опасенія пока не основательны. Многіе члены Съвзда однимъ изъ доказательствъ необезпеченности Туркестана рабочими силами приводили тотъ фактъ, что рабочая плата очень высока и доходить до 2-хъ и болье рублей въ день. Но необходимо строго различать номинальную заработную плату отъ денежной. Если принять во вниманіе дороговизну здъшней жизни, то номинальная плата рабочему окажется ужъ не такъ великой, а возрастаніе ея не столь несоразм'єрнымъ, какъ можетъ показаться на первый взглядъ.

Въ данное время безпрепятственнаго, свободнаго доступа въ Туркестанскій край рабочимъ среднеазіатскихъ сопредъльныхъ странъ не существуетъ, а между твмъ, въдь паденія хлопковой промышленности не замѣчается, наоборотъ, констатируется ея развитіе; процентъ на капиталъ хлопковыхъ предпріятій, какъ это можно заключить изъ рѣчей иѣкоторыхъ членовъ Съѣзда, также пока не находится въ плачевномъ состояніи. Итакъ, несмотря на субъективныя пожеланія многихъ членовъ Съѣзда, интересы государственной пользы побуждаютъ насъ очень осторожно отнестись къ вопросу о привлеченіи въ Туркестанъ рабочихъ изъ сосѣднихъ азіатскихъ странъ и высказаться пока противъ мнѣнія хлопководовъ капиталистовъ. Рабочій рынокъ Гуркестана долженъ быть оставленъ для его безработныхъ туземцевъ и для русскихъ переселенцевъ. Русскій человѣкъ долженъ найти на нашей окраинѣ не только землю, но и работу!

А. С. Гавинь. Привлечение иностранных рабочихъ, а затъмъ, наоборотъ, вынужденное закрытіе имъ доступа къ работъ, факты, имъвшіе мъсто въ Съверной Америкъ и у насъ на Амуръ, -- для насъ примъромъ служить не могутъ, потому что они были вызваны совершенно особыми условіями. И въ томъ и въдругомъ случав пришлые дешевые рабочіе стали отбивать заработокь у містныхь, создавали имъ сильную конкуренцію. Американское и наше Правительства естественно не могли оставить безь вниманія такого явленія, результатомъ чего и были запретительныя мѣры. Совсъмъ иное дъло Туркестанъ. Кашгарскіе, каратегинскіе и другіе выходцы-тв же сарты, живущіє въ тъхъ же условіяхъ и работающіе за такую же плату Если закрыть имъ доступъ въ Край, то ферганскому хлопководству будетъ нанесенъ сильный ущербъ. Ссылки на то, что Фергана имъетъ свой пролетаріать, не существенны. Если тамъ и образуется классъ безземельныхъ крестьянъ, то эти кресть не, оставаясь въ предълахъ же Ферганы, нанимаются для обработки той самой земли какою они раньше владъли; на сторону они не пойдутъ.

М. Г. Фдансманъ по поводу сказаннаго Ф. Ф. Крыштофовичемъ замѣчаетъ, что въ Америкѣ организованныхъ кұльтурныхъ фермеровъ сколько угодно, у насъ же ихъ почти нѣтъ, а потому и примѣры Америки къ намъ не примѣнимы. Переходя далѣе къ вопросу о привлеченіи рабочихъ, г. Флаксманъ говоритъ.

Мы стремимся совершенно вытъснить съ нашего рынка американскій хлопокъ, всячески расширяемъ культуру хлопчатника въ Турхестанъ, значитъ мы должны прежде всего позаботиться о рабочихъ рукахъ. Сейчасъ ихъ у насъ не хватаетъ. — надо привлечь со стороны: а если въ дальнъйшемъ будетъ избытокъ рабочихъ, то тогда можно будетъ принять такія мъры, чтобы этого излишка не было. Зачъмъ же забъгать впередъ! Возьмите Америку. Когда тамъ было больше простора, страна только еще начала развиваться, требовалось много рабочихъ, правительство всячески старалось привлечь рабочія силы отовсюду; когда же на рынкъ стало замъчаться переполненіе, — появились на сцену различныя ограничительныя мъры.

А Л. Червявскій соглашается съ мивніємъ г. Почетнаго Предсвателя. Кашгарскіе и каратегинскіе рабочіе для нась не китайцы, они принадлежать къ той же національности, что и наши сарты, а заработная плата ихъ почти та же, что и нашихъ рабочихъ О томъ. что кашгарцы и каратегинцы вытвсиять въ Туркестанв русскій трудъ не можеть быть и рвчи, а потому и страшиться привлеченія ихъ въ Край никакихъ основаній ивтъ.

О заселевін Туркестана русскимъ элементомъ двухъ мивній, разумвется, быть не можеть. Иначе для чего же тогда производятся

оросительныя работы въ Голодной Степи. Но переселеніе въполномъ смыслѣ слова и привлеченіе изъ Россіи временныхъ, сроковыхъ рабочихъ двѣ вещи разныя. Освоиться съ климатическими условіями Туркестана, съ его подчасъ тропической жарой, крестьянинъ изъ Европейской Россіи сразу не можеть, для этого нужна смѣна одного, двухъ поколѣній. Слѣдовательно, привѣтствуя заселеніе Туркестанскаго края русскими, мы въ то же время должны отказаться отъ мысли приглашенія ихъ къ намь періодически, на время полевыхъ работъ.

А. С. Бутаевъ по поводу рѣчи Ф. Ф. Крыштофовича замѣчаетъ, что типъ фе:мера въ Туркестанѣ уже зарождается. Что же касается указаній нѣкоторыхъ членовъ Съѣзда на отсутствіе на немъ сельскихъ хозяевъ, то г. Бутаевъ находитъ, что Бюро Съѣзда сдѣлало все отъ него зависящее къ тому, чтобы привлечь на Съѣздъ какъ можно больше частныхъ лицъ, и если имъ сдѣлана ошибка, то только въ срокѣ созыва Съѣзда, такъ какъ сейчасъ для хлопководовъ самая горячая пора—ликвидаціи урожая. Если бы Съѣздъ былъ созванъ на 11/2 мѣ сяца позже, то и частныхъ лицъ—сельскихъ хозяевъ и промышленниковъ на немъ было бы значительно больше

А. С. Ганкинъ предлагаетъ прекратить запись ораторовъ. Предложеніе принимается.

С. В. Попятовскій.— Всѣ выслушанныя мною по моему докладу возраженія по своимъ мотивамъ въ общемъ повторяются. Многія изънихъ основаны на чисто кабинетныхъ изысканіяхъ, между тѣмъ давно извѣстно, какъ такія изысканія зачастую бываютъ далеки отъ жизни. Вопросъ разбирается членами Съѣзда съ двухъ точекъ зрѣнія: общегосударственной и предпринимательской. Я же полагаю, что обѣ эти точки такъ или иначе должны быть слиты во едино, ибо развитіе промышленности и хлопководства дѣло несомнѣнно не только предпринимательское, но и государственное, и огромной къ тому же важности.

Далѣе, мнѣговорять: "Докладчикъ не доказалъ въ своемъ докладѣ, что рабочихъ рукь въ Туркестанѣ мало, что ихъ дѣйствительно не хватаетъ." Я же всетаки остаюсь при своемъ своими рабочими Край нашъ обходиться не можетъ! Раньше мы платили рабочему 40 коп. въ день, теперь платимъ 1 руб. 50 коп.—2 руб.—2 руб. 60 коп.; правда, жизнь вздорожала, но ужъ не настолько. чтобы этимъ обстоятельствомъ можно было оправдывать столь повышенную плату, и я это доказалъ въ другомъ своемъ докладѣ Съѣзду сельскихъ хозяевъ въ 1911 году, на тему "Хлопокъ и рабочія руки"; причина здѣсь другая—недостатокъ рабочихъ рукъ. Можно платить рабочему и 2 руб. 60 коп. и даже 3 руб. въ день, но такому, который бы эти деньги дѣйствительно вырабатывалъ,—а этого нѣтъ.

Предоставленіе туркестанскаго рабочаго рынка русскимъ, конечно, желательно, но здѣсь говорили, что временными, сроковыми рабочими русскіе крестьяне быть не могутъ, и на этомъ основаніи отказались даже отъ учрежденія нъ Европейской Россіи камеръ труда для привлеченія русскихъ рабочихъ въ Туркестанъ.

Говорилось также, и совершенно справедливо, что безземельные туземцы наши остаются на прежнихь мѣстахъ, обрабатывая въ большинствѣ случаевъ тѣ земли, которыя имъ раньше принадлежали; слѣдовательно, разсчитывать на доставленіе ими на рынокъ болѣе или менѣе значительнаго количества рабочихъ рукъ нельзя.

Затѣмъ, я не понимаю онасеній относительно выноса русскаго золота изъ нашихъ предѣловъ. Великой Россіи не пристойно, по моему, загораживаться отъ жалкихъ сосѣдей китайской стѣной. Пусть Россія хорошо построитъ свои торговые балансы съ сосѣдями и все ея золото возвратится въ ея кассы. Ей нечего страшиться азіатскихъ сосѣдей и съ точки зрѣнія земельныхъ захватовъ, такъ какъ въ Туркестанѣ для иностранцевъ они невозможны.

Ф. М. Меленевскій.—Однимъ изъ предыдущихъ ораторовъ, представителемъ Переселенческаго Въдомства, было высказано мивніе, что въ Туркестанъ рабочій вопросъ вовсе не отличается своею остротой и что у насъ рабочихъ рукъ вполить достаточно, ибо хлопокъ и сейчасъ съется, воздълывается, убирается, а не остается на поляхъ неубраннымъ. Такая точка зрънія является, на мой взглядъ, совершенно ошибочной и неосновательной. Наша статистика свидътельствуетъ о томъ, что урожаи хлопка достигаютъ сравнительно низкаго средняго подесятиннаго сбора; напримъръ, для Ферганы средній урожай составляетъ 70—75 пудовъ сырца съ десятины въ хорошіе годы. Между тъмъ данныя нашихъ опытныхъ станцій и полей и опыты хорошихъ туземныхъ хозяйствъ свидътельствуютъ о возможности, при надлежащемъ уходъ, получать несравненно высшіе урожаи, до 200 и болъе пудовъ съ десятины.

Дъйствительно, въ настоящее время хлопковыя плантаціи засъваются, воздълываются, убираются, но съ значительными вынуженными промедленіями, чего бы не было, если бы рабочихъ рукъ было достаточно Рабочихъ рукъ у насъ мало и необходимъ весьма и весь значительный притокъ ихъ со стороны, дабы получилась возможность въ полной мъръ использовать огромныя бога ства нашей почвы и извлечь изъ Туркестана все то, что могутъ дать богатыя сочетанія его естественныхъ условій!

Говорилось также о томъ, что туркестанскій рабочій рынокъ надо беречь для будущихъ русскихъ рабочихъ какъ резервъ, причемъ указывалось, что къ такому исходу ведетъ государственная точка зрвнія по данному вопросу. Мнв кажется, что государственная точка зрвнія должна приводить къ расширенію горизонтовъ, а не къ замыканію таковыхь, н въ данномъ случав надо смотрвть дальше, надо считаться съ твмъ, что несдерживаемый притокъ нынв примвнимыхъ у насъ рабочихъ рукъ дастъ въ результатв огромный экономическій расцявть нашей окраины, что въ связи съ этимъ сильно разовьется наша промышленность и возникнутъ совершенно новыя отрасли примвненія труда.

Ръшительно нахожу пеосновательнымъ возражение противъ допущения къ намъ кашгарскихъ и каратегинскихъ рабочихъ, людей родственныхъ нашему туземному населенію. Дѣлая такое возраженіе, намъ опягь ук вывали на государственную точку зрѣнія; но я и въ данномъ случа в государственную точку зрѣнія вижу въ совершенно обратномъ. Было время, когда Правительствомъ выѣздъ за границу русскимъ былъ закрытъ, но потомъ Государство стало само посылать туда своихъ гражданъ для добыванія чужого опыта, чужихъ знаній, и примъненія затъмъ ихъ у себя на родинъ. Аналогично съ этимъ—не надо опасаться, что десятки или сотни тысячъ сосѣднихъ варваровъ могутъ въ чемъ лябо бытъ оласны Великой Россіи. Пріобщаясь у насъ къ нашей культурѣ, они лишь будутъ содѣйствовать упроченію нашего вліянія и нашего престижа у себя дома. въ сопредѣльныхъ съ нами областяхъ чужихъ странъ.

Повторяю, государственная точка эрвнія должна приводить къ расширенію горизонтовъ, а не къ замыканію ихъ!

- А. Ф. Коробовъ предлагаетъ поставить вопросъ на баллотировку.
- **Н П. Самсаревъ** замѣчаетъ, что за послѣдніе годы замѣчается приливъ рабочихъ рукъ изъ смежныхъ, сѣверныхъ уѣздовъ Сыръ-Дарьинской области; но приходять эти рабочіе не тогда, когда въ нихъ ощущается особая нужда на хлопковыхъ плантаціяхъ, а осенью, во время уборки риса. Развитіе пролетаріата и упадокъ нравственности среди сельскаго туземнаго населенія, по мнѣнію г. Слюсарева, обусловливается прежде всего существованіемъ въ кишлакахъ винныхъ складовъ, Необходимо ходатайствовать объ ихъ закрытіи.
- **А. С. Гадинь.**—Подобное ходатайство Туркестанскимъ Генералъ-Губернагоромь уже возбуждено и оно должно быть разсмотрѣно въ одной изъ ближайшихъ сессій Государственной Думы.
- **В. А. Гавридовъ** Вопросъ о земляхъ въ Голодной Степи, орошенныхъ на сред ства Государственнаго Казначейства, рѣшенъ: и центральная власть, и Главный Начальникъ Туркестанскаго края, и Совъть Генераль-Губернатора категорически признали, что всѣ эти земли должны быть предоставлены русскимъ переселенцамъ. Такимъ образомъ и ценгральная, и мѣстная власть въритъ въ силу русскаго

человъка, и эта въра подтверждается на практикъ примърами веденія хлопководства уже существующими нынъ въ Краъ русскими поселенцами.

Когда русское населеніе Туркестана уплотнится, оно дастъ и рабочихъ; кромѣ того, тогда установится болѣе тѣсная связь окра ны съ Россіей, и русскій людъ устремится въ нее еще охотнѣе. Поэтому опасаться того, что при дальнѣйшемъ развитіи орошенія въ Туркестанѣ придется неминуемо встрѣтиться съ недостаткомъ рабочихъ рукъ, нечего.

Разрѣшать въ положительномъ смыслѣ вопросъ о привлеченіи въ Край рабочихъ изъ сопредѣльныхъ азіатскихъ странъ, не имѣя ля того строго провѣренныхъ данныхъ, по единичнымъ заявленіямъ и впечатлѣніямъ, нельзя; такимъ путемъ можно создать массу затрудненій для будущаго русскаго рабочаго и поставить его лицомъ къ лицу съ неприхотливымъ, невзыскательнымъ, голоднымъ азіатомъ.

А. С. Гадинъ спрашиваетъ согласенъ ли Събздъ принять резолюцію экономической секціи съ соотвътствующимъ измѣненіємъ редакціи пункта 7-го и съ добавленіемъ тѣхъ пожеланій, какія были высказаны на засѣданіи, или нѣтъ.

Значительное большинство членовъ изъявляетъ согласіе.

- С. В. Понитовскій предлагаеть, начиная съ пункта 7-го. редактировать резолюцію такъ:
- 7. Затъмъ Съъздъ находитъ полезнымъ и желательнымъ организовать при мъстныхъ обществахъ сельскаго хозяйства или будущихъ
 Комитетахъ Хлопководства камеры для найма рабочихъ, какъ русскихъ, такъ и туземцевъ; съ этой цълью камеры должны быть учреждены въ районахъ кочевого киргизскаго населенія Перовскаго. Казалинскаго и другихъ уъздовъ Края, а для пришлаго русскаго населенія— въ областныхъ городахъ Туркестана.
- 8. Чтобы облегчить доступъ рабочимъ изъ Бухары, Персіи. Кашгара и Афганистана, необходимо облегчить пришельцамъ взносъ паспортнаго сбора, пріурочивъ его не къ моменту входа на русскую территорію, а ко времени самаго пребыванія на ней.
- 9. Желательно повизить тарифъ для провзда рабочихъ изъ-Европейской Россіи.
 - **А С. Галкинъ** предлагаетъ желающимъ высказаться.
- ф. М. Меденевскій. Въ экономической секціи говорилось еще объ улучшеній путей сообщенія; это имфеть громадное зилченіе въ дъль привлеченія въ Край рабочихъ со стороны.
- **А. С Гапинаъ** Необходимо выяснить, по какимъ дорогамъ главнымъ образомъ идутъ къ намъ рабочіе изъ Кашгара и Каратегина. Эти дороги безусловно желательно привести въ хорошее состояніе.

- С. В. Повитовскій. У насъ у самихъ дороги нуждаются въ эначительныхъ улучшеніяхъ, какъ вообще въ Крав, такъ въ частности и въ хлопковыхъ районахъ. Сначала необходимо позаботиться о нихъ, а въ тако чъ случав наше пожеланіе объ улучшеніи трактовъ движенія рабочихъ изъ сопредвльныхъ намъ азіатскихъ странъ окажется на практикв невыполнимымъ. Поэтому я предлагаю его въ резолюцію не включать.
- И. И. Малаховскій не соглашается съ С. В. Понятовскимъ и указываетъ, что тракты для движенія рабочихъ будутъ въ то же время прижить мощными артеріями для движенія товаровъ.
- г. **Краснослободскій**.— Въ Фергану ежегодно приходить 20—30 тыс. рабочихъ изъ Кашгара и до 12 тысячъ изъ горныхъ бекствъ Бухары: Каратегинъ, Дарвазъ и даже Кулябъ.

Кашгарская дорога содержится на 2500 руб., отпускаемыхъ изъ земскихъ средствъ ежегодно; на ней военнымъ въдомствомъ построены раваты и станціи. Другая же дорога, ведущая въ горныя бекства Бухары черезъ Тенгизбай и Алай, не разработана и поддерживается самими Таджиками. Идущіе по ней къ намъ рабочіе вынуждены передвигаться пъшкомъ, претерпъвать массу неудобствъ и затрачивать непроизводительно много времени; напримъръ, изъ Куляба до 16 дней.

Предложенная С. В. Понятовскимъ редакція принимается Съъздомъ съ добавленіемъ пункта 10-го: "Необходимо улучшить пути сообщенія для движенія рабочихъ изъ Кашгара.»

Объявляется перерывъ, послѣ котораго предсѣдательствованіе переходитъ къ С. В. Понятовскому.

С. В. Вонитовсній, съ разрѣшенія г. Якубовскаго, читаетъ его докладъ "Что нужнѣе Туркестану—средній или высшій политехникумъ*? Никакихъ преній докладъ не вызываетъ. Съѣздъ воолнѣ присоединяется къ выводамъ докладчика и выноситъ рѣшеніе: "Не умаляя общаго значенія среднихъ сельскохозяйственныхъ и техническихъ учебныхъ заведеній, давшихъ Туркестанскому краю не мало полезныхъ работниковъ въ области садоводства, виноградарства, винодѣлія и другихъ. Съѣздъ тѣмъ не менѣе находитъ, что теперь, когда всѣ эти отрасли уже твердо обосновались въ Краѣ и когда для ихъ дальнѣйшаго развитія ощущается нужда въ новыхъ путяхъ и горизонтахъ, является настоятельная необходимость открытія въ Туркестанскомъ краѣ высшаго учебнаго заведенія. Такимъ высшимъ учебнымъ заведеніемъ долженъ быть высшій политехникумъ въ Ташкентѣ. Подготовляя нужныхъ работниковъ, ученыхъ спеціалистовъ по всѣмъ отраслямъ знанія, политехвикумъ этотъ долженъ быть также поставленъ

краеугольнымъ камнемъ въ основу дорогого намъ отечественивго хлопководства.*

А. Л. Черняв**скій** заявляєть, что онъ уполномочень фирмою Генрихь Блокъ подписать на высшій политехникумъ тысячу рублей.

Предсъдатель благодарить А. Л. Чернявскаго за починъ, говоритъ, что онъ самъ съ большимъ удовольствіемъ дасть на это дѣло сто рублей, и объщаетъ испросить разрѣшеніе и. д. Генералъ-Губернатора на открытіе формальной подписки.

Далѣе Предсѣдатель напоминаетъ, что на засѣданіи 27 ноября было рѣшено передать вопросъ о Хлопковыхъ Комитетахъ въ комиссію изъ пяти лицъ, но опредѣленной резолюціи по этому поводу вынесено не было. Быть можетъ Съѣзду будетъ угодно принять слѣдующую резолюцію, выработанную мною:

По заслушаніи въ общемь засѣданіи Съѣзда Хлопководовъ въ г. Ташкентѣ 26 ноября 1912 года: 1) доклада бюро Съѣзда по вопросу объ учрежденін въ Туркестанскомъ краѣ Хлопковыхъ Комитетовъ, 2) приложеннаго къ докладу проекта Туркестанскаго Общества Сельскаго Хозяйства положенія о Средне-Азіатскомъ Комитетѣ хлопководства н хлопковой промышленности и 3) разъясненія Н. И. Малаховскаго, и послѣ выяснившагося изъ обмѣна мнѣній общаго сочувствія Съѣзда идеѣ учрежденія Хлопковыхъ Комитетовъ. Предсѣдателемъ были поставлены на баллотировку слѣдующіе три вопроса:

- Желательно ли ограничиться учрежденіемъ одного лишь Краевого Комитета?
- 2) Желательны ли порайонные Комитеты безъ связи съ Краевымъ Комитетомъ?
- 3) Желательно ли Ташкентскому Комитету придать характеръ общекрыевого, связавъ его съ районными, какъ филіалами?

Отвергнувъ первыя два положенія, Съвздъ высказался за желательность учрежденія одного Туркестанскаго Краевого и связанныхъ съ нимъ районныхъ Комитетовъ.

Затъмъ, Начальникомъ Мургабскихъ Удъльныхъ Заводовъ В. О. Симонсономъ была предложена Съъзду слъдующая редакція резолюціи:

- 1) Заслушавъ докладъ Бюро Съѣзда и поясненіе Н. И. Малаховскаго по вопросу о Хлопковыхъ Комитетахъ, Съѣздъ высказался за необходимость учрежденія одного Краевого и соотвѣтствующаго числа областныхъ или порайонныхъ Хлопковыхъ Комитетовъ, задачей которыхъ должно явиться выясненіе всѣхъ вообще нуждъ хлопководства и хлопковой промышленности и изысканіе средствъ и мѣропріятій къ удовлетворенію этихъ нуждъ.
- 2) Въ составъ этихъ Комитетовъ должны войти, кромъ чиновъ мъстной администраціи и заинтересованныхъ вѣдомствъ, по крайней

мъръ въ равномъ числъ голосовъ, представители мъстныхъ хлопководовъ, хлопкопромышленниковъ, кредитныхъ учрежденій и общественныхъ организацій, а также фирмъ, занимающихся торговлей хлопкомъ.

- 3) Въ случаяхъ необходимости содъйствія администраціи или правительства, порайонные Комитеты входятъ съ соотвътствующими ходатайствами передъ высшей въ Краѣ властью черезъ Краевой Комитетъ, а послѣдній, въ случаяхъ необходимости обращенія къ центральнымъ управленіямъ по вопросамъ общаго принципіальнаго характера, ходатайствуетъ передъ ними черезъ С.-Петербургскій Хлопковый Комитетъ.
- 4) Подробный уставъ Хлопковыхъ Комитетовъ, въ случать ихъ утвержденія, имъетъ быть выработанъ мъстнымъ Управленіемъ Земледьлія, причемъ желательно привлеченіе къ этой работъ Туркестанска-го Общества Сельскаго Хозяйства и мъстныхъ дъятелей по хлопководству и х опковой промышленности.
- 5) Кром'в этихъ Хлопковыхъ Комитетовъ, желательно учрежденіе при Кокандскомъ Биржевомъ Комитет'в хлопковаго бюро и арбитражнаго суда, на подобіе Хлопковаго Комитета при Московской Биржть и съ тты же правами. Причемъ, для опредтаннія функцій и круга дізятельности этого бюро, принять во вниманіе проектъ, разработанный уже Кокандскимъ Биржевымъ Комитетомъ, включивъ лишь пункты, подлежащіе втатыю вновь проектируемыхъ Хлопковыхъ Комитетовъ.

Съвздъ единогласно принялъ пункты 1, 2, 3 и 5 этой резолюціи. Что же касается пункта 4, то по содержанію его возникъ оживленный обмънъ мнѣній, причемъ отдъльными членами Съвзда были выражены пожеланія воспользоваться выработаннымъ Туркестанскимъ Обществомъ Сельскаго Хозяйства проектомъ устава Хлопковыхъ Комитетовъ, а также по возможности согласовать постановленіе Туркестанскаго Съвзда Хлопководовъ съ состоявшимся постановленіемъ по этому поводу Тифлисскаго Съвзда, въ результатв чего рѣшено передать въ особую комиссію Съвзда разработку основныхъ положеній объ учрежденіи Хлопковыхъ Комитетовъ примѣнительно къ вышеуказаннымъ принятымъ Съвздомъ постановленіямъ и выраженнымъ имъ пожеланіямъ.

Въ составъ вышеуказанной комиссіи были избраны Съѣздомъ г. г. А. С. Бутаевъ, Н. И. Малаховскій, Ф. М. Меленевскій, В. С. Симонсонъ и А. О. Рынскій.

Предложенный проектъ резолюціи, Съвздомъ утверждается.

Оглашается и утверждается проектъ отвътной телеграммы Съъзда кружку студентовъ туркестанцевъ Московскаго Сельскохозяйственнаго Института:

. Москва. Сельскохозяйственный Институть. Кружку Студентовъ Туркестанцевъ.

Съѣздъ хлопководовъ въ г. Ташкентѣ горячо благодарйтъ студентовъ земляковъ за присланное привѣтствіе.

Предсъдатель Съвзда Понятовскій ..

Затъмъ Н. С. Тимофеевъ читаетъ свой докладъ — "Объ организаціи хлопковаго статистическаго бюро" и кончаетъ его слъдующими пожеланіями:

- 1 Всестороннее освъщение вопросовъ хлопководства можетъ дать на ряду съ хорошо поставленной текущей статистикой—статистика основная, которая должна выяснитъ положение полевого хозяйства вообще, а вмъстъ съ тъмъ тъсно связаннаго съ нимъ хлопководства. Однако, организація основной статистики потребуетъ весьма значительныхъ средствъ и едва ли можетъ быть осуществлена въближайшемъ будущемъ.
- 2. Въ виду этого необходимо признать желательнымъ организацію въ ближайшемъ времени хлопковаго статистическаго бюро при мѣстномъ Управленіи Земледѣлія, а впослѣдствіи при краевомъ Хлопковомъ Комитетѣ, для разработки данныхъ желѣзнодорожной я таможенной статистики и свѣдѣній, собираемыхъ въ опредѣленные сроки хлопковымъ агрономическимъ персоналомъ, доставляемыхъ Кокандскимъ Биржевымъ Комитетомъ и отдѣльными торгово промышленными предпріятіями, кредитными и другими учрежденіями, а также для экспедиціонныхъ изслѣдованій по отдѣльнымъ вопросамъ хлопководства и хлопковой промышленности на мѣстахъ.
- 3. Для облегченія разработки желізнодорожных данных необходимо ходатайствовать о выділеній изь общей группы (116 а) желізнодорожной статистики: данных о перевозків сырца и линтера, а въ таможенной статистикі данных о ввозів и вывозів хлопковых сівмянь, а также данных о вывозів жмыховъ.
- 4. Въ организаціи текущей статистики хлопководства представляєтся необходимымъ участіє общественныхъ организацій—Туркестанскаго и другихъ обществъ сельскаго хозяйства, могущихъ привлечь къ этому дѣлу въ качествѣ добровольныхъ корреспондентовъ, какъ своихъ членовъ, такъ и другихъ хозяевъ.
- **Н. И. Манахевскі**й, въ свою очередь, знакомить Съѣздъ со своимъ докладомъ--"По вопросу объ организаціи статистики хлопка", резюмируя его такъ:

"Для постановки веденія правильной статистики хлопководства необходимо:

1. Признать неотложную, настоятельную необходимость организаціи правильной хлопковой статистики;

- 2. возложить на Хлопковые Комитеты обязанности по веденію какъ основной, такъ и текущей хлопковой статистики;
- 3. для исполненія этой задачи поручить Хловковымъ Комитетамъ выработать программу дъятельности статистическаго отдъла:
- 4 возложить на отдъльные Хлопковые Комитеты обязанности установленія связи какъ въ отношеніи программы, такъ и обмъва свъдъніями со всъми существующими въ Россіи Хлопковыми Комитетами:
- ходатайствовать передъ Главнымъ Управленіемъ Землеустройства и Земледълія объ ассигнованіи необходимыхъ средствъ на оргаинзацію означенной статистики.
- С. В. Вваятовеній указываеть на то, что всё существующія данимя текущей статистики, за исключеніемъ данныхъ желёзнодорожвыхъ, неудовлетворительны. Центръ тяжести лежить на статистикъ основной, экспедиціонной, и ее игнорировать ни въ коемъ случаё нельзя.
- **Н. С. Тамефеевъ.** У чрежденіе основной статистики потребуеть огромныхъ затратъ и потому разсчитывать на скорое осуществленіе ея нельзя, текущая же статистика, по предлагаемому плану, обойдется значительно дешевле и можетъ быть введена хоть съ завтрашняго дня.
- М. Желенвесній дълаеть заявленіе отъ лица Кокандскаго Биржевого Комитета:
- 1) За отсутствіемъ земства въ Крат, необходимо имътъ на мъстахъ спеціальныя статистическія учрежденія, подчиненныя непосредственно Центральному Статистическому Комитету, съ обязанностью этихъ учрежденій давать справки правительственнымъ и общественнымъ учрежденіямъ (въ томъ числѣ Биржевому Комитету). Ныяѣ существующие Статистические Областные Комитеты, состоя изъ лицъ занятыхъ своими сложными служебными обязанностями (ст. 610 Губ. Учр. т. II) и пополняемые лицами, изъявляющими готовность участвовать въ занятіяхъ Комитетовъ своими статистическими трудами (ст. 612.), совершають въ высшей степени полезную работу, и труды этихъ Комитеговъ, издаваемые въ видѣ ежегодныхъ обзоровъ, очень цънны, но тъмъ не менъе работа этихъ учрежденій не можеть быть сочтена исчерпывающей, и при разръшеніи вопросовъ экожомическаго, финансонаго или сельскохозяйственнаго характера приходится часто довольствоваться и сколько неопредъленными свъдъніями, получаемыми Биржей отъ корреспондентовъ или отъ биржевыхъ старшинъ. Кром'в того, нивется уже теперь нівкоторый статистическій матеріаль, накопившійся въ правительственных учрежденіяхъ (Областныя Правленія, У вздныя Управленія, Казенная Палата, Контрольная Палата),

муждающійся въ научно-статистической обработкѣ. Такая систематизація матеріала возможна лишь при усиленной работѣ спеціалистовъ. Доселѣ не имѣется правильныхъ статистическихъ выводовъ для обоснованія законодательныхъ предположеній въ области экономической, финансовой и сельскохозяйственной. Время не терпитъ, и необходимо приступить немедленно къ правильной постановкѣ назрѣвшаго дѣла статистики.

Подп. Васильевъ.—Самарскимъ порайоннымъ Комитетомъ по регулированію массовой перевозки грузовъ уже былъ заслушанъ до кладъ о желательности правильной постановки дѣла статистики во всѣхъ областяхъ Туркестанскаго Края, послѣ чего имъ было возбуждено соотвѣтствующее ходатайство передъ своимъ центральнымъ комитетомъ. Этотъ послѣдній всецѣло всталъ на сторону порайоннато комитета и передалъ вопросъ на раз:мотрѣніе Центральнаго Статистическаго Комитета.

С. В. Повятовскій снова настанваеть на томъ, что введеніе основной статистики крайне необходимо.

Большинство членовъ Съъзда къ этому присоединяются.

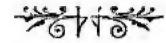
- **Н. С. Тимоф**еевъ предлагаетъ Съѣзду принять резолюцію его доклада со слѣдующимъ измѣненіемъ редакціи пунктовъ 1-го и 2-го и пополненіемъ пунктомъ 5-мъ:
- 1. Всестороннее освъщені: вопросовъ хлопководства можетъ дать на ряду съ хорошо поставленной текущей статистикой лишь статистика основная: она должна освътить положеніе сельскаго хозяйства вообще, а вмѣстѣ съ тѣмъ и тѣсно связанное съ послѣднимъ хлопководство. Поэтому скорѣйшее осуществленіе основной статистики въ 4-хъ областяхъ Туркестанскаго края представляется дѣломъ настоятельно необходимымъ.
- 2. Въ ближайшемъ времени необходимо организовать при мъстномъ Управленіи Земледълія, а впослъдствіи при Краевомъ Хлопковомъ Комитетъ, хлопковое статистическое бюро.
- а) для разработки данныхъ желѣзнодорожной и таможенной статистики и свѣдѣній, собираемыхъ въ опредѣленные сроки хлопковымъ агрономическимъ персоналомъ, доставляемыхъ Кокандскимъ Биржевымъ Комитетомъ и отдѣльными торговопромышленными предпріятіями, кредитными и другими учрежденіями, и
- б) для экспедиціонныхъ изслѣдованій по отдѣльнымъ вопросамъ хлопководства и хлопковой промышленности.
- 5 При разрѣшеніи организаціонныхъ вопросовъ, составленіи вопросныхъ блаиковъ и прочее въ бюро должны приглашаться представители Туркестанскаго Общества Сельскаго Хозяйства и Кокандскаго Биржевого Комитета, съ правомъ рѣшающаго голоса.

Измъненная и дополненная такимъ образомъ резолюція Н. С. Тимофеева Съъздомъ принимается.

Оглашается отвітная телеграмма отъ А. В. Усленскаго на имя Почетнаго Предсівдателя:

Отъ души благодарю Съвздъ Хлопководовъ за память. Всегда умомъ и сердцемъ съ Туркестанцами, создателями богатства и мощи Россіи на этой благословенной окраинъ. Ваше Почетное Предсъдательствованіе залогъ объективному и государственному ръшенію нуждъ хлопководства на Съвздъ во благо Россіи. Успенский.

На этомъ засъданіе заканчивается.—Слъдующее назначается въ залъ Общественнаго Собранія 29-го ноября вечеромъ.



журналъ

6-го пленарнаго засъданія Съьзда Хлопководовъ въ г. Ташкентъ. 29 ноября 1912 г. вечеромъ.

Открывъ засъданіе, Предсъдатель Съъзда С. В. Понятовскій знакомить его участниковъ съ выработаннымъ въ г. Ташкентъ Проек-Быть Главивники Основаній Договора но мелкимъ оросительнымъ предпріятіямъ, отложеннымъ чтеніемъ, за позанимъ временемъ, на засъданіи 27 ноября. Засимъ, открывая обмѣнъмнѣніями, Предсъдатель обращаетъ внимание членовъ Сътада на § 1-й Законопроекта о производствъ оросительныхъ работь въ Туркестанскомъ краъ на частныя средства. Ташкентское Междувъдомственное Совъщаніе, съ мнъніемъ коего согласился Главный Начальникъ Края, предположило изъ общей площади орошенныхъ предпринимателемъ казениыхъ земель предоставлять до половины ему безвозмездно въ собственность, съ передачей другой половины въ распоряжение казны; Совътъ же Туркестанскаго Генералъ Губернатора нашелъ вообще не цълесообразнымъ и нежелательнымъ отчуждение въ частную собственность большихъ пространствъ государственныхъ земель и, исходя изъ такого соображенія, счель болье раціональнымъ, вывсто проектируемой Совіщаніемъ льготы, установить, что предпринимателю могуть быть предоставляемы орошенныя имъ земли во временное пользование безвозмездно на 99 лътъ.

Мить думается, — говорить Предстратель, — что по существу оба намъченныя мъропріятія равнозначны, и какое бы изъ нихъ яи провести въ жизнь, это будетъ одинаково невыгодно для Государства. Предлагаю Сътвору обсудить данный вопросъ: быть можеть можно будетъ выработать для частныхъ нредпринимателей какія либо другія льготы. Нъкоторые предприниматели. напримъръ, заявляли, что при условіи правительственной гарантіи доходности предпріятія они удовлетворились бы 5-ю процентами на затраченный капиталь. Такая, или подобная ей, комбинація во всякомъ случать могла бы быть выгодитье для Государства, что давать г.г. предпринимателямъ наживать на свои капиталы громадитись, вторные проценты и уступать имъ земли, крайне необходимыя самому Государству.

г. Бадасяндъ интересуется вопросомъ о срокахъ аренды казенныхъ земель.

Предсъдатень заявляеть, что этоть вопросъ считается ръшеннымъ бывшими совъщаніями и просить высказываться лишь на тему о желательныхъ способахъ поощренія частной предпріимчивости въдъль орошенія.

М. П. Псаревъ. – Поощреніе частныхъ предпринимателей путемъ гарантій отъ Правительства постояннаго опредъленнаго дохода (въ процентахъ на затраченный капиталъ), едва ли соотвътствуетъ государственнымъ финансовымъ соображеніямъ и развитію ирригаціоннаго хозяйства, такъ какъ нормальная постановка этого дъла можетъ быть достигнута только тогда, когда последнее будеть предоставлено собственнымъ силамъ предпринимателей. Если даже допустить, что въ последнемъ случае предприниматели будутъ получать большой доходъ съ орошаемыхъ земель, то это только явится справедливой наградой за ихъ предпріничивость, энергію, знаніе містныхъ условій, умъніе вести хозяйство и прочее. Виъсть съ тымь не надо забывать, что при подобномъ положеніи вещей неопытные контрагенты сами не пожелають выступать конкурентами въ ирригаціонныхъ нредпріятіяхъ, а если примутся за несвойственную для нихъ дъятельность и не получать никакой выгоды, то такой результать явится обычнымь, естественнымъ исходомъ для неудачниковъ. Введеніе же гарантій вызоветь на сцену не столько серьезныхъ строителей и сельскохозяйственныхъ дъягелей, сколько спекулянтовъ в любителей легкой наживы.

Оныть широкаго развитія желѣзнодорожныхъ концессій съ правительственной гарантіей, практиковавшихся въ 60-хъ —70-хъ годахъ прошлаго столѣтія и принесшій сотни милліоновъ убытка Государству, показалъ полную несостоятельность этого способа постройки и эксплоатаціи желѣзныхъ дорогъ, котя учетъ желѣзнодорожныхъ операцій легче сельскохозяйственныхъ, гдѣ имѣютъ мѣсто разнообразныя условія и различныя системы хозяйства, въ зависимости отъ взглядовъ предпринимателей, ве говоря уже о неправильномъ веденіи отчетныхъ книгъ съ цѣлью скрыть отъ Правительственной власти истинный балансъ приходовъ и расходовъ (послѣднее явленіе было впослѣдствіи обнаружено и на нѣкоторыхъ желѣзныхъ дорогахъ).

Не слъдуетъ повторять аналогичныхъ ошибокъ, обощедшихся такъ дорого нашему Государству!

6. В. Певятовсвій.—Поощрительная мітра въ видіт гарантін частнымъ предпринимателямъ извітстнаго процента дохода была указана мною какъ примітръ. Члены Събзда могуть указать и на другія мітры поощренія. Этотъ вопросъ мы вправіт обсудить всесторонне.

А. Ф. Норобовъ. Для мелкихъ предпринимателей инкакихъ гарантій не нужно, дайте имъ только землю. Я самъ неоднократно хлопоталъ черезъ мѣстное Управленіе Земледѣлія о томъ, чтобы мнѣ дали возожность оросить участокъ земли, но до сихъ поръ никакихъ результатовъ не добился. Намъ нужна только аренда, хотя бы на срокъ до 24-хъ лѣтъ.

Председатель.—Неудачи г. Коробова объясняются темъ, что для удовлетворенія его ходатайствъ у Управленія не имелось законныхъ основаній: законъ о частной предпріимчивости въ деле орошенія еще не изданъ, только находится въ стадіи разработки.

А. Ф. Коробовъ. — Въ Управленіи Земледѣлія лежитъ безъ всякаго виженія до 60 аналогичныхъ монмъ прошеній частныхъ предпринимателей.

Предсъдатель.—Если это и такъ, то, повторяю, причина заключается въ отсутствіи опредъленнаго закона, въ невыясненности положенія.

- Н. С. Тимофеевъ. На Тифлисскомъ Съвздв признано желательнымъ обратить особое вниманіе на поощреніе въ дълв орошенія сельскихъ обществъ, путемъ оказанія имъ технической инструкторской помощи, а также выдачей ссудъ изъ меліоративнаго кредита на устройство, напримъръ, водокачекъ и на другія оросительныя работы.
- 10. Ф. Бончъ-Пемововскій.—Намъ заявляють, что никакихъ гарантій частнымъ предиринимателямъ не требуется, нужна только земля. Почему же въ самомъ дѣлѣ не разрѣшать имъ въ такомъ случаѣ орошать найденные участки на извѣстныхъ, конечно, условіяхъ?

Придовдатель.—Въ томъ то и все дѣло, что никакихъ извѣстныхъ условій мы пока не имѣемъ: и законопроектъ о частной предвріимчивости въ дѣлѣ орошенія и типы договоровъ съ предпринимателями находятся еще въ неріодѣ разработки. Я потому и поставилъ на обсужденіе вопросъ о мѣрахъ поощренія, что, въ случаѣ если бы Съѣздъ призналъ какую либо изъ такихъ мѣръ желательной, ее еще ожно включить въ законопроектъ. Разъ Съѣздъ находить, что для мелкихъ оросительныхъ предпріятій никакихъ поощреній не нужно, то мы такъ и занесемъ это въ протоколъ. Что же касается предпріятій крупныхъ, то для нихъ, я помагаю, поощрительныя мѣропріятія нужны; здѣсь вопросъ о ғарантіяхъ—вопросъ не праздный. Намъ указывають на возможность различныхъ злоупотребленій, на трудность правияьнаго учета. Но злоупотребленія могутъ быть вездѣ—это еще не причина отказываться отъ гарантій.

фиктивную же отчетность при имъющемся опытъ всегда возможно парализовать, тъмъ болъе, что Правительствомъ предположено введене инспекции.

ш. П. Псарввъ. — Я не думалъ, что ръчь зайдетъ о такихъ крупныхъ оросительныхъ предпріятіяхъ, какъ г. Кузнецова, и потому не подготовилъ и не подобралъ для этого нужнаго матеріала. Но все же я полагаю, что принципъ гарантіи въ видъ воощренія не примъним ъ Предпріятіе г. Кузнецова принимать въ разсчетъ нельзя.

Прадсадатель. Дало въ томъ, что междувадомственное Соващание подъ Предсадательствомъ Генералъ-Губернатора обощло этотъ опросъ, но не выяснило его. Во всякомъ случав изъ текста § 6-го проекта договора въ редакціи Совъщанія видно, что принципъ отдачи въ собственность предпринимателей части орошенныхъ ими казенныхъ земель этимъ Совъщаніемъ не отвергается.

М. П. Псаревъ.—Такъ части орошенныхъ земель! Если, напримѣръ, 1°10 часть, то съ этимъ еще можно мириться, но не половину же! На Кавказѣ никакихъ гарангій Правительство не даетъ. Правда. былъ одинъ случай, когда одному предпринимателю часть орошенной имъ земли была дана въ собственность, но случай этотъ исключительный и объясняется тъмъ, что лицо это дъйствительно вложило много труда и энергіи въ свое дѣло.

Предобдатель. Значить вопросъ сводится къ тому, чтобы точно опредълить, какую часть земли отдавать въ собственность частнымъ предпринимателямъ.

- **М. П. Всаревъ**.—Вопросъ нужно поставить такъ: нужны ли дравительственныя гарантій какъ крупнымъ, такъ и мелкимъ частнымъ предпринимателямъ, и если нужны то какія?
- т. Бапасяндъ. Для мелкихъ оросительныхъ предпріятій никакихъ гарантій не требуется.
- **Н. И. Малаховскій.**—Но пойдуть ли частные предприниматели со своими капиталами въ оросительныя предпріятія въ томъ случать, если имъ со стороны Правительства никакихъ гарантій дано ве будеть?

Голоса -Пойдутъ. Уже сейчасъ лежатъ безъ движенія сотни прошеній.

В. В. Чиковъ. —Вопросъ о гарантіяхъ нельзя отвергать ссылками на примъры жельзныхъ дорогъ, какъ это дълаетъ М. П. Псаревъ. Для его ръшенія необходимо стать на экономическую почву н взвъсить, что выгодите для Государства—гарантировать ли частнымъ предпринимателямъ извъстный процентъ или отдавать въ собственность часть изъ орошенныхъ ими земель. Такъ какъ у насъ въ данное время никакихъ конкретныхъ нримъровъ частной предпріимчивости въ дълъ орошенія не имъется, то мы, естественно, сдълать этого не можемъ: слъдовательно, вопросъ о мърахъ поощренія необходимо оставить открытымъ и можно лишь высказать пожеланіе, чтобы для ка-

ждаго отдъльнаго случая онъ разсматривался особо на основаніи соотвътствующихъ изысканій и вполнъ реальныхъ проектовъ.

Предсъдатедь, считая вопросъ исчернаннымъ, ставитъ на баллотировку слъдующія предложенія:

- Нужны ли для поощренія частной предпріимчивости въ дълъ орошенія правительственныя гарантіи вообще, и если нужны, то какія именно.
 - 2. Оставить вопрось о гарантіяхь открытымъ.

Вопросъ о гарантіяхъ голосованіемъ отклоняется и Съвздомъ принимается иторос предложеніе.

В. В. Чиковъ читаетъ свой докладъ—"Орошеніе Голодной Степи", заканчивая его предложеніемъ Събзду принять такую резолюцію:

Признавая крайнюю важность и неотложную необходимость быстраго развитіл новаго орошенія пустынныхъ земель Туркестана, особенно пригодныхъ подъ культуру хлопчатника. Первый Туркестанскій Хлопковый Съвздъ считаетъ орошеніе всей Голодной Степи дъломъ первой очереди, въ зависимости отъ чего и должны быть направлены средства Государственнаго Казначейства на изыскательныя и строительныя работы въ ней.

Предсъдатель. — Такимъ образомъ въ своемъ докладѣ инженеръ Чиковъ проводитъ такую мысль: земли Голодной Степи должны орошаться за счетъ Государственнаго Казначейства, орошение же пустующихъ земель въ Ферганѣ можно предоставить частнымъ капиталамъ, частнымъ предпринамателямъ.

В. В. Чиковъ.—Иътъ, это не совсъмъ такъ: никакихъ иредложевій о Ферганъ я не вношу, я говорю только о Голодной Степи.

Предвъдатель снова читаетъ резолютивную часть доклада и спрациваетъ В. В. Чикова, не нужно ли послъ словъ "считаетъ орощеніе всей Голодной Степи" добавить "на средства казны"?

- В. В. Чикавъ.—Да, нужно, такъ какъ я именно и провожу ту мысль. что Голодную Степь необходимо орошать самой казиъ.
- 10. Ф. Бончъ-Осмоновскій.—На вчерацінемъ засѣданіи однимъ изъ представителей переселенческой организаціи было заявлено, что въ Петербургѣ окончательно рѣшено предоставить Голодную Степь русскимъ переселенцамъ. Значитъ для хлопководства...

Предсъдатель, прерывая оратора:—По вопросу колонизаціи мы будемъ говорить послъ.

С. Ф. Сыромитивновъ.—Намъ предлагаютъ высказываться за орошеніе пустующихъ земель въ Голодной Степи за счетъ Государственнаго Казначейства. Дѣло очень большое, серьезное, и къ нему надо отнестись очень осторожно. Вѣдь въ этой области у насъ уже имѣется два примѣра и оба, къ сожалѣнію, неудачные. Каналъ ИМПЕРА- ТОРА НИКОЛАЯ I потребоваль со стороны Правительства массу непроизводительных ватрать, ежегодно, начиная отъ первоначальнаго момента его эксплоатаціи и по сіе время, съ нимъ приходится возиться, какъ съ больнымъ дѣтищемъ, а никакихъ доходовъ мы отъ него до сихъ поръ не видимъ. Магистральный каналъ въ той же Голодной Степи,—первоначально разсчитывали окончить его очень скоро, а затѣмъ срокъ окончанія все отдаляется и отдаляется; прошло чуть ли ни десять лѣтъ, а онъ все еще строится. Первоначально конечная стоимость всего предпріятія была исчислена въ одной сумив, а теперь на него требуется въ три раза больше.

- В. В. Чиновъ. Въ моемъ докладъ ръчь идетъ не о доходности канала ИМПЕРАТОРА НИКОЛАЯ I, а объ опытъ колонизаціи.
- В. А. Сирыплевъ.—Колонизація Голодной Степи не только желательна чисто по политическимъ соображеніямъ, но и выгодна въ экономическомъ отношеніи. Если обложить ея будущее населеніе 10% съ валовой доходности, то черезъ 17 лѣтъ все нредпріятіе по орошенію 63,000 десятинъ будетъ окуплено и Государство станетъ получать чистый доходъ.
 - Н. И. Накажовскій интересуется узнать, какое количество народа потребуется для заселенія Голодной Степи.
- В. В. Чиковъ.—Если принять величину надъла на каждую семью въ 8 десятинъ. 'изъ коихъ 5 орошенной, и считать семью состоящей въ среднемъ изъ 5-ти душъ, то Голодная Степь можетъ виъстить 100,000—500,000 душъ. Или проще: на каждую десятину орошенной земли нужно имъть по одному человъку. Трудность заселения Голодной Степи Правительствомъ учитывается; по этой то причинъ к предположено какъ орошеніе, такъ и заселеніе ея производить постепенно, очередями.
- **М. М. Бушуевъ.**—Здѣсь говорится о томъ, что орошеніе Голодной Степи нужно производить на средства казны, что же касается Ферганы, то оживленіе оставшихся въ ней пустующихъ земель можетъ быть сдѣлано за счетъ частной предпріимчивости. Но, вѣдь, и въ томъ, и въ другомъ случаѣ вода то потребуется одна: изъ Сыръ-Дарьи. Если эту воду забрать для Голодной Степи, то ничего не останется для Ферганы!
- В. В. Чиковъ.—Сейчасъ изыскательной партіей производятся изысканія въ Ферганъ. Когда добытыя этими изысканіями данныя будуть обработаны, будеть составлена схема использованія воды р. Сыръ-Дарын на всемъ ея протяженіи, отъ низовыевъ до верховыевъ. Такимъ образомъ ни Фергана, ни низовыя забыты не будутъ.

Если принять во вниманіе благопріятныя условія паводковъ, то, учитывая нужды существующаго уже орошевія, свободный запасъводы въ р. Сыръ-Даръв можно опредвлить помножениемъ на 2 минимальнаго расхода, даваемаго показаніями рейки Запорожской Гидрометрической Станціи, это даеть 55—60 куб. саменъ воды въ секунду. Такая цифра вполнѣ соотвътствуетъ среднему расходу воды въ апрфлѣ мѣсяцѣ за 12 лѣтъ.

Исключая ¹/6 часть свободнаго запаса воды на Фергану и низовыя, нолучимъ, что для Голодной Степи останется 45—50 кубовъ, количество вполиѣ достаточное для орошенія нѣсколькихъ сотъ тысячъ десятинъ. Указывать точно цифры я избѣгаю, такъ какъ онѣ находятся еще въ процессѣ выясненія и опираться на нихъ все равно было бы рискованно.

- **М. М. Бушуевъ.**—Если будутъ даваться такія гарантіи, какъ, напряшъръ, г. Кузнецову, то точно опредълить количество воды для Голодной Степи будетъ очень трудно.
- Ю. Ф Бончъ-Осмоловскій.—Здѣсь говорилось о томь, что будеть составлена схема использовавія свободной воды р. Сыръ-Дарьи отъ верховьевъ до низовьевъ. Но, вѣдь, въ низовьяхъ уже имѣются орошенныя земли, ихъ также нельзя забывать, съ ними также надо считаться.
- **К. И. Антивъ.**—Я ничего не имъю противъ предложенія поставить на первую очередь орошеніе Голодной Степи. Но хватить ли у Государственнаго Казначейства средствъ, чтобы оросить 500.000 десятинъ, и не придется ли изъ за этого затянуть разръшеніе вопроса на долгіе годы. Не лучше ли будетъ высказанное предложеніе и тесколько пополнить и изложить въ томъ смыслъ, что орошеніе Голодной Степи должно производиться на средства Государственнаго Казначейства, въ случать же если для послъдняго это будеть не подъ силу, то кажить либо другимъ путемъ: напримъръ, оросительными частными компавіями, безъ права эксплоатаціи орошенныхъ земель.
- В. В. Чанва.—Для Государства экономически выгодно взять ороленіе Голодной Степи въ свои руки. Если Правительство тратить сотни милліоновъ рублей на сооруженіе желѣзныхъ дорогъ, то оно тѣмъ болѣе должно отпустить нужныя средства на орошеніе. Всего для этого потребуется 70—75 милліоновъ рублей, а на каждую желѣзную дорогу тратится 40—50—60 милліоновъ. Въ крайнемъ случаѣ можно, наконецъ, прибѣгнуть къ спеціальному 5% займу.
- С. Ф. Сыронитивковъ—Надо прежде всего убъдиться въ выгодвости предпріятія, дабы опять не получилось той же картины, что съ каналомъ ИМПЕРАТОРА НИКОЛАЯ І. Въдь намъчаемыя къ орошенію земли предполагается колонизовать русскими переселенцами, людьми совершенно незнакомыми с≎ всѣми особенностями Туркестан-

скаго края. Такое дъло лучше начинать съ малаго масштаба. Я присоединяюсь къ миънію И. И. Ангина.

М. И. Исарвиъ. —Говоря объ орошеніи громадныхъ площадей земель въ Голодной Степи, необходимо имъть самый точный учеть всей сыръ-дарьинской воды со всьми ен притоками, какъ, напримъръ, это имъетъ мъсто въ водномъ хозяйствъ Кавказа. У насъ этого пока нътъ, и много еще не изслъдовано: возьмите ръку Чирчикъ, Арысъ.

Кром'в того, нельзя подчеркивать исключительность одной Голодной Степи, Фергана не мен'ве важна.

В. В. Чиковъ -Взять въ свои руки оживленіе пустующихъ земель въ Ферганѣ Правительству трудно, ибо тамъ, вслѣдствіе густоты населенія, неминуемо придется столкнуться съ массою, осложненій юридическаго характера, какъ, напримѣръ, изъятіе частновладѣльческихъ земель и прочее. Гораздо удобнѣе приняться за орошеніе громадной, но никѣмъ не оспариваемой площади земель въ Голодной Степи.

Что касается указаній на дефицитность канала ИМПЕРАТОРА НИКОЛАЯ І, то американскій опыть въ діль ирригаціи быль гораздо горше нашего. Каналь ИМПЕРАТОРА НИКОЛАЯ І-го въ смыслів эксплоатаціи находится въ неблагопріятных условіяхь. Его водою пользуются русскіе переселенцы, состоящіе наз случайных элементовъ, которые не хотять принимать какого бы то ни было участія въ работахь по очисткі и ремонту. Все горе въ томь, что проведень каналь по методамь туземной техники, а эксплоатировать его приходится на европейскій ладь. И все же каналь ИМПЕРАТОРА НИКОЛАЯ І-го не "дефицитный", а только бездоходный.

Повторяю, на мой взглядъ, орошеніе Голодной Степи должно быть поставлено на первую очередь, а осуществляться оно будеть постепенно.

- С. Ф. Сыромативновъ Населеніе въ Голодной Степи будеть то же, что и по каналу ИМПЕРАТОРА НИКОЛАЯ І-го. Какимъ же образомъ можно разсчитывать на то, что оно будеть участвовать въ работахъ но очистить каналовъ, ихъ ремонту и прочее? Нъть, чтобы избъжать печальныхъ примъровъ прощлаго, необходимо перенять у американцевъ ихъ пріемы эксплоатаціи оросительныхъ сооруженій.
- В. В. Чановъ. -Дальнъйшее заселеніе Голодной Степи будетъ производиться на нъсколько иныхъ началахъ, чъмъ практиковалось раньше; будетъ обращаться самое серьезное вниманіе на подборъ переселенцевъ, дабы въ Край вливались люди сильные экономически.

Что же касается выкупа ими земли, то въ этомъ отвошеніи будеть принята практика Америки.

Ж. Г. Флакемавъ..—Намъ все время приводять различныя выкладки, разсчеты, цифры. Но въ то время какъ одни изъ ораторовъ опираются на эти выкладки, разсчеты, изъ нихъ исходять, други предостерегають насъ, говорять—не върьте этимъ цифрамъ, этимъ выкладкамъ, этимъ разсчетамъ они неправильны, необоснованы Какъ же тутъ можно разобраться и составить себ в какое нибудь опредъленное миъніе?

- В. Г. Глушковъ. Я совершенно раздъляю сказанное г. Флаксманомъ. При обсуждении столь важнаго попроса необходимо быть по возможности объективнымъ и разностороннимъ. Имфющихся въ нашемъ распоряженіи матеріаловъ и цифровыхъ данныхъ совершенно недостаточно для того, чтобы теперь же произвести фиксацію очереди орошенія земель водами р'єки Сыръ-Дарьи. Никто не станетъ возражать противъ того, что въ Голодной Степи культура возможна: слѣды старыхъ, заброшенныхъ арыковъ указываютъ на то, что она тамъ когда то уже была. Но необходимо считаться съ даннымъ временемъ, а сейчасъ...... Фергана цвътетъ, а Голодная Степъ остается голодной степью. Съвзду клопководовъ, мнв кажется, должно быть совершенно безразлично, кто оросить ту или иную площадь земли: Государство или частный предприниматель. Важно, чтобы была вода, чтобы земли были орошены. Я ничего не имъю вообще противъ того, чтобы орошеніе пустующихъ земель производилось на средства Государственнаго Казначейства, но въ настоящее время, когда у Государства не хватаетъ средствъ для удовлетворенія необходимыхъ, насущныхъ потребностей, требовать отъ него денегъ на осуществление предпріятій, дохода отъ которыхъ можно ожидать лишь въ будущемъ, крайне неосторожно. Намъ говорять но въдь предпріятіе выгодное, гораздовыгодиве, чемъ железнодорожныя концессіи. Но мало ли можеть быть разныхъ выгодныхъ предпріятій, что же дізлать разъ ність денегъ. Въдь это все равно какъ если бы обыкновенному нашему чиновнику, живущему на свой заработокъ, предложили очень выгодное дъло съ затратою въ 40 000 рублей.
- В. В. Чиковъ. Исторія Голодной Степи відь имівется, она всімъ должна быть извістна. Въ былое время Голодная Степь была такъ заселена, что кощка могла прыгать съ дома на домъ, съ крыши на крышу. Но ея несчастіе заключалось въ томъ, что она стояла на пути всевозможныхъ завоевателей, которые всякій разъ губили ея культуру. Этимъ и объясняется современное положеніе Голодной Степи.
- **ш. п. Псаревъ** находитъ, что такой культуры въ Голодной Степи не могло быть.
- **В. В. Чановъ.** Нътъ была, свидътельствомъ тому служатъ старые арыки.

По поводу рѣчи В. Г. Глушкова В. В. Чиковъ замъчаетъ, что

при настоящемъ подъемъ промышленности въ Россіи казна всегда сможетъ изыскать средства на дъло орошенія земель.

Предсъдатень предлагаеть пренія заключить и ставить на баллотировку:

- 1. Резолюцію докладчика (см. выше).
- 2. Резолюцію докладчика съ добавленіємъ И. И. Ангина: "на средства казны, въ случать же, если для нея это будеть не подъ силу, то какимъ либо другимъ путемъ: напримъръ, оросительными частными комнаніями, безъ права эксплоатаціи орошенныхъ земель".
 - 3. Резолюцію М. П. Псарева:
- а. Признавая крайнюю важность и неотложную необходимость быстраго развитія орошенія пустынныхъ земель Туркестана, и особенно пригодныхъ подъ культуру хлопчатника, Съ'вздъ считаетъ какъ орошеніе Голодной Степи, такъ и орошеніе безводныхъ земель Ферганы д'эломъ первой очереди.
- б. Орошеніе Голодной Степя должно быть осуществлено на казенныя средства, а Ферганской области на частныя, какъ это уже и предр'яшено Правительствомъ.
- В. Г Глуплювъ вносить новое предложение: оставить только первую часть резолюціи М. П. Псарева, отбросивъ совствиъ вторую.
- **Ш. И. Пс**аревъ соглашается вторую часть своей резолюціи не баллотировать.

Предобдатель. -- Я этого сдълать не могу. Резолюція М. П. Псарева будеть баллотироваться полностью, а предложеніе В. Г. Глушкова будеть считаться за особую резолюцію.

Затъмъ Предсъдатель читаетъ предложение В. Г. Глушкова, причемъ послъдній проситъ въ редакціи ея (составленной М. П. Псаревымъ) опустить слова "безводныхъ земель".

Три первыя резолюціи Съвздомъ отвергаются и принимается резолюція В Г. Глушкова въ слъдующей редакціи:

"Признавая крайнюю важность и неотложную необходимость быстраго развитія орошенія пустынныхъ земель Туркестана, и особенно-пригодныхъ подъ культуру хлопчатника, Съвздъ считаетъ какъ орошеніе Голодной Степи, такъ и орошеніе Ферганы дѣломъ первой очереди"

Затемъ Съездъ переходитъ къ слушанію доклада А. С. Бутаева — .Плантаторское клопководство по рекъ Теджену*.

Предевдатель напоминаетъ, что совмъстно съ докладомъ А. С. Бутаева должны быть обсуждены также тезисы доклада В. А. Семенова — Къ вопросу о заданіяхъ для разсчета водоподъемныхъ машинъ при устройствъ хлопковыхъ плантацій съ механическимъ подъемомъ воды", — какъ это было постановлено на засъданіи 27 числа.

М. П. Пеаревъ. -- Докладъ г. Бутаева ознакомилъ Съвздъ съ очень существенными данными о стоимости орошенія земель посредствомъ механическихъ двигателей и съ результатами эксплоатаціи земель такимъ способомъ. Какъ мы, господа, слышали, земли, орошаемыя водоподъемными машинами и занятыя преимущественно подъ люствы хлопчатника, дають достаточный чистый доходъ предпринимателю, несмотря на особенно невыгодныя условія водопользованія изъ р. Теджена. Затъмъ приведенныя г. докладчикомъ цифры даютъ намъ возможность сдълать очень важные выноды при сравнении стоимости механическаго орошенія съ проведеніемъ воды изъ рѣкъ обычнымъ путемъ, т. е. самотекомъ по каналамъ, а именно: для орошенія участка отъ 200 до 250 десятинъ первоначальныя затраты на оборудованіе водокачки исчисляются г. Бутаевымъ въ 15 - 16 тысячъ рублей, что составляетъ среднимъ числомъ отъ 60 до 80 рублей на десятину; ежегодное содержание водоподъемныхъ устройствъ достигаеть на тотъ же участокъ 7-8 тысячъ рублей или, круглымь числомъ, отъ 30 до 40 рублей на десятину. Съ увеличеніемъ площади обрабатываемыхъ земель эта последняя цифра несколько уменьшается.

Стоимость проведенія сти каналовъ непосредственно изъ ртим исчисляется отъ 80 рублей,—въ Караязскомъ имтині на Кавказть,—до 163 рублей,—въ стверо восточной части Голодной Степи,—хотя въ последней иррягаціонныя работы еще не закончены и могуть потребоваться дополнительные расходы: причемъ ежегодное содержаніе ихъ нужно исчислить не болте трехъ рублей на десятину.

Такимъ образомъ, первоначальныя затраты на подачу воды водоподъемными машинами обыкновенно менте. что при проведени ея самотекомъ; но зато текущій ежегодный расходъ по содержанію оросительныхъ устройствъ, принимая въ первомъ случать даже въ 25 рублей на десятину (при благопріятныхъ условіяхъ подъема воды), значительно превышаетъ расходъ по содержанію оросительныхъ канавъ, нроводящихъ воду самотекомъ; такое превышеніе доствгаетъ 22 рублей (25—3) на десятину. Капитализируя эту послъднюю сумму изъ 5%, получимъ до 440 руб, на десятину.

Слъдовательно, механическое орошеніе болье чъмъ вдвое дороже орошенія самотекомъ. Итакъ, произведенный разсчеть приводить насъ къ заключенію, что орошеніе посредствомъ проведенія канавъ въ общемъ значительно выгодиве водоподъемныхъ машинъ, и принъненіе послъднихъ можно считать практичнымъ только при неблаго-пріятвыхъ топографическихъ условіяхъ орошаемыхъ мъстностей, какъ, напримъръ, ври высокихъ крутыхъ берегахъ ръки, необходимости проведенія канавъ на значительномъ протяженія чрезъ чужія цінныя земли и проч.

А. Л. Чернявскій задаеть докладчику рядъ вопросовь: разръщаеть ли администрація теперь арендовать частнымъ предпринимателямъ вемли по р. Теджену?

Можно ли продолжить срокъ существующей аренды по его истечени? Не служить ли недостатокъ воды въ р. Тедженъ причиной отказа со стороны администраціи возобновлять сроки аренды?

Какой существуеть контроль надъ взаимоотношеніями арендаторовь и декхановъ? Не служить ли причиной малой урожайности арендныхъ земель недостаточная обработка ихъ?

А. С. Бутаевъ. - Въ прошломъ году кончался срокъ у двухъ арендаторовъ; они долго хлопотати о его возобновленіи, но получили разрѣшеніе на продленіе срока еще на одинъ годъ лишь въ началѣ мая, т. е. когда это потеряло всякій смыслъ, когда уже было поздно. Въ этомъ году нѣкоторые арендаторы совсѣмъ разобрали свои машины и собираются изъ Теджена выселяться.

Пони. Пальчевсий.—Существованіе водокачекъ по р. Теджену вредить містному населенію, такъ какъ воды и безъ того мало. Этимъ и объясияется такое отношеніе администраціи къ частнымъ предпринимателямъ.

Интересно знать: какое вознагражденіе получаетъ у арендаторовъ декханъ³

- А. С. Бутаввъ. Половину урожая. Что касается контроля взаимоотношеній между декханами и арендаторами, то можно сказать, что такового нѣть: существуеть полная свобода взаимоотношевій. Прячиной невысокой урожайности является плохая обработка полей: нѣтъ окучки, рядового посѣва; вызывается же это, въ свою очередь, недостаткомъ воды: не будучи увѣрены въ томъ, что воды хватитъ, плантаторы боятся рисковать и воздерживаются отъ большихъ денежныхъ затратъ. Впрочемъ, съ будущаго года иѣкоторые изъ нихъ думаютъ перейти къ улучшенной обработкѣ земли.
- **Ж. В. Ауз.**—Условія для механическаго подъема воды на р. Тедженѣ довольно тяжелыя—приходится поднимать воду иногда на высоту футовъ до 20-ти. Въ Ферганской области, по р. Сыръ-Даръѣ, условія значительно благопріятнѣе. Тамъ, при площади въ 1000 десятинъ, орошеніе одной десятины обходится отъ 60 до 25 рублей.

Водокачки безусловно желательны. Владъльцы водокачекъ являются піонерами введенія усовершенствованной обработки земли, ихъ нужно поощрять. Слъдуеть администраціи оказывать имъ больше вниманія, хотя бы путемъ сдачи въ аренду казенныхъ земель. Въ Ферганъ, напримъръ, большая часть водокачекъ вынуждена устраиваться на частновладъльческихъ земляхъ.

Ю. И. Гонперъ.—Выслушаннымъ нами докладомъ и послъдовавшинъ

затъмъ обмъномъ мнъніями, мнъ кажется, достаточно ясно опредълились слъдующія положенія: съ одной стороны докладчикомъ уст новлена выгодность мелкихъ предпріятій машиннаго орошенія, это же обстоятельство подтверждается также тѣмъ, что въ мѣстное Управленіе Земледѣлія поступаетъ много прошеній о разрѣшеніи устройства такихъ оросительныхъ сооруженій; съ другой стороны, инженеръ Псаревъ только что сообщилъ намъ, что механическое орошеніе желательно, полезно, но выгодно только тамъ, гдѣ не можетъ быть произведено орошеніе открытымъ каналомъ, т. е. самотекомъ, какъ болѣе рентабельное и требующее меньше эксплоатаціонныхъ расходовъ.

Отъ себя могу добавить, что я лично видълъ большія пространства земель, напримъръ, въ Ферганской области, вдоль береговъ р. Сыръ-Дарьи, пустующихъ нынѣ, но могущихъ быть орошенными какъ тъмъ, такъ и другимъ способомъ. Большія оросительныя преднріятія для вывода воды изъ рѣки открытымъ каналомъ требуютъ крупныхъ работъ и сооруженій, осуществленія икъ придется ждать очень продолжительное время, быть можетъ много лѣтъ; мелкія же предпріятія съ механическимъ иодъемомъ воды могутъ быть оборудованы въ самый короткій срокъ и въ ближайшее же время могутъ сдълать изъ нынѣ безводныхъ земель новыя орошенныя площади, цѣнныя какъ для всякой культуры вообще, такъ и въ частности для хлопководства.

Если стать на такую точку зрънія, если принять во вниманіе, что члены Съвзда признаютъ желательность скорвишаго осуществленія расширенія культурной площади Туркестана путемъ орошенія новыхъ пустующихъ районовъ, то вопросъ о томъ- могутъ ли водокач- и выдержать конкуренцію съ орошеніемъ земель открытыми каналами или нътъ, долженъ отпасть. Разъ есть желающіе вложить въ эти предпріятія свои знанія и капиталы, то предпринимателя, я думаю. сами учтуть достаточно точно свои выгоды, учтуть и рентабельность своего: д'яла, а также и могущую появиться со временемъ конкуренцію со стороны оросительныхъ системъ открытыми каналами. Если къ тому времени экономическія условія отодвинуть механическое орошеніе на второй планъ или даже совершенно прекратять его существованіе за невыгодностью эксплоатаціи, то все же, я думаю, эти мелкія предпріятія къ тому времени свое дело сделають и дадуть Краю разныхъ культуръ, а въ томъ числъ и хлопка, не на одну сотню тысячь рублей. Повторяю, загадывать впередъ, решать что будеть съ водокачками, когда осуществится крупныя оросительныя предпріятія, намъ не приходится. Это дівло самихъ мелкихъ предпринимателей. Намъ же, въ цъляхъ ближайшаго увеличенія площади орошаемыхъ районовъ, остается только пожелать возможно полнаго, безпрепятственнаго развитія механическому орошенію земель частными лицами. Осуществленіе иногихъ такихъ предпріятій, предполагающихъ орошеніе пустующихъ казенныхъ земель, задерживается чисто формальными причинами, почему я позволю себ'в предложить Съ'взду высказать еще другое пожеланіе: о скор'вйшемъ урегулированіи порядка выдачи разрішеній на орошеніе казенныхъ земель частными средствами при посредств'в механическаго подъема воды.

Предебдятель читаетъ резолюцію, предложенную г. Бутаевымъ (во вторую часть ея вошло предложеніе Ю. И. Гоппера).

- 1. Съвздъ считаетъ вполив возможнымъ и желательнымъ расширеніе площади хлопковыхъ посввовъ путемъ орошенія пустующихъ безводныхъ казенныхъ земель посредствомъ механическаго подъема воды, въ особенности въ твхъ районахъ, гдв воду нельзя вывести каналами или по условіямъ мъстности, или вслъдствіе непомврно большихъ затратъ. Въ указанныхъ цъляхъ Съвздъ призналъ желательнымъ и необходимымъ—
- 2. скоръйшее разръшеніе вопроса о сдачъ казенныхъ земель частнымъ предпринимателямъ путемъ изданія соотвътствующихъ нравилъ.

Съъздъ принимаетъ резолюцію безъ измъненій, только В: Г. Глушковъ проситъ внести къ ней дополненіе о введеніи правильнаго учета воды и ея раздъла между арендаторами и населеніемъ.

Предсъдатель проситъ его изложить ее въ письменномъ видъ и иредлагаетъ Съъзду приступить къ докладу П. А. Скрыплева — "Хлопководство и русскіе переселенцы".

По прочтенін доклада, Предсѣдатель, поблагодаривъ докладчика отъ лица Съѣзда за столь интересное научное сообщеніе, говоритъ, что, по его мнѣнію, примѣромъ поселка Спасскаго П. А. Скрыплевъ совершенно ясно доказалъ полную пригодность русскаго человѣка для колонизаціи хлопковыхъ районовъ, а потому казалось бы, Съѣзду только остается присоединиться къ слѣдующей резолюціи докладчика:

"Для заселенія орошаемых в земель в в хлопковых районах русскіе переселенцы являются не только желательным элементом съ общегосударственной точки зравія, но и вполна отвачающим цалямь успашнаго развитія въ Туркестанском Крав хлопководства и хлопковой промышленности.

10. Ф. Бовчъ-Осмоловскій. — Очевидно, крестьяне поселка Спасскаго сдівланы изъ особаго тіста. По крайней мітрів въ Ташкентскомъ уіздів мы видимъ совершенно иную картину: если русскіе и занимаются хлопководствомъ, то не иначе, какъ сдавая хлопковыя поля чайрикерамъ. Примітрь: поселки Троицкій, Богородицкій и другіе. Тюгь, изъ 600 десятинъ земли поселка Богородицкаго подъ хлопкомъ занято 300, но всё оні обрабатываются чайрикерами. Председатесь.—Поселокъ Богороднцкій наделень землею въ изобиліи, почему жителямъ его имется полный разс етъ сдавать обработку изъ части чайрикерамъ. Наоборотъ, во всехъ другихъ местахъ, где можетъ произростать хлопокъ и имеются русскія поселенія, хлопковыя поля возделывають сами крестьяне. Я сошлюсь на примерътого же поселка Троицкаго, затемъ сел. Михайловское, Дмитріевское и другія.

- В. В. Чиковъ.—Рѣшать вопросъ о пригодности русскихъ переселенцевъ для колонизаціи хлопковыхъ районовъ Туркестана по одному примѣру поселка Спасскаго нельзя. Да, кромѣ того, и въ самомъ этомъ носелкѣ имѣются крестьяне, сдающіе свои земли въ аренду и пользующіеся наемнымъ трудомъ.
- Н. А. Гавридовъ Если большинство русскихъ позелковъ въ Туркестанв и не занимается хлопководствомъ, то объясияется это тѣмъ, что главная масса ихъ лежитъ внѣ хлопковыхъ районовъ. Да и много ли вообще сейчасъ русскихъ поселеній въ Краѣ! Быть можетъ факты отдачи переселенцами хлопковыхъ земель чайрикерамъ и наблюдаются, но не надо забывать, что теперешніе переселенцы состоять изъ случайныхъ элементовъ, это совсѣмъ ве то, что переселенцы въ Закавказъѣ, на Мугани, гдѣ колонизація сопровождалась тщательнымъ подборомъ. Такой же тщательный подборъ въ дальнѣйшемъ можно будетъ дѣлать и для Туркестана, да онъ и будетъ дѣлаться, объ этомъ на Съѣздѣ уже говорилось. Во всякомъ случаѣ изъ стапятидесяти-милліоннаго населенія Европейской Россіи можно же будеть найти достаточное количество переселенцевъ, годныхъ для заселенія Туркестана и его хлопковыхъ районовъ!
- П. А. Скрывлевъ отмъчаетъ сказанное г Бончъ-Осмоловскимъ и говорить, что докладъ его не даетъ никакихъ поводовъ заключать, что переселенцы поселка Спасскаго сдъланы изъ какого то особаго тъста. Конечно, говоря вообще, одного примъра мало для того, чтобы тълать обобщеніе. Но въ данномъ случать дъло обстоитъ итсколько иначе. Русскихъ поселковъ въ хлопководческихъ районахъ Туркестана почти нътъ, да, за исключеніемъ Голодной Степи, ихъ и негдть насаждать: въ Фергант почти вста земли поземельно-податными Комиссіями замежеваны за тузеинымъ населеніемъ, такъ что для русской колонизаціи тамъ нътъ мъста. Ташкентскій же утвадъ для хлопководства не совставъ тиниченъ, ибо въ немъ культура пшеницы оказывается выгоднте (на эту тему, какъ извъстно, будетъ сдъланъ Сътаду докладъ агрономомъ Титасомъ).

Дълавшіяся нъкоторыми членами Съъзда ссылки на то, что переселенцы, въ томъ числъ и спасскіе, сдають свои земли въ аренду—недоразумъніе. Такяхь семействъ можно насчитать очень мало,

гораздо меньше, чъмъ семействъ, которыя сами арендуютъ. Да къ тому же главная часть ихъ новоселы, не успъвшіе еще стать на ноги.

Быть можеть ифкоторые переселенцы пользуются наемнымъ трудомь. Но что же изъ этого следуеть? Почему же крепкій, козяйственный мужикъ не можеть принять себе лишняго работника? Ведь денегь на это онъ ни оть кого не требуеть, и не оть казеннаго же пособія появилось у него такое благополучіє: что значать для Туркестана тё 165 руб., которые выдаются Правительствомъ каждому семейству переселенцевъ при ихъ водвореніи! А среди туземнаго населенія разве мало такихъ баевъ, которые, сосредоточивъ въ своихъ рукахъ сотни десятинъ, обрабатывають ихъ наемнымъ трудомъ.

Что касается техники обработки полей, то у силесцевъ она стоитъ значительно выше, чъмъ у туземцевъ; они уже начинаютъ примънять для этой цъли сельскохозяйственныя машины.

Председатель предлагаеть Съезду принять резолюцію докладчика.

В. В. Чиковъ указываеть на то, что поселокъ Спасскій находится въ особо благопріятныхъ условіяхъ: лежить вблизи желѣзной дороги, безплатно пользуется водой. —и потому онъ тѣмъ болѣе не можетъ служить примѣромъ.

Предсъдатель. —Въ такомъ положеніи находится не одинъ поселокъ Спасскій.

- **Н. С. Тикофеевъ** высказывается за желательность всесторонняго освъщенія вопроса.
- **А. Е. Скворцовъ.** —Миѣ думается, всѣмъ намъ странно было бы сомнѣваться въ способности русскаго человѣка. Опытъ показалъ, что русскій переселенецъ вполнѣ можетъ заниматься хлопководствомъ; для машинной же обработки полей онъ во всякомъ случаѣ гораздо болѣе пригоденъ, нежели туземецъ.
- В. В. Чиновъ. Все зависить отъ того, какъ будеть поставлено дъто переселенія; необходимъ тщательный подборъ. Кавказъ съ его Муганью примъромъ для насъ служить не можеть: тамъ и сельско-хозяйственныя условія легче, и колонизаціонный элементь болье належный.
- **М. М. Бумуевъ**. Указаніе на особую выгодность положенія поселка Спасскаго не имѣетъ подъ собою достаточныхъ основаній. Дѣло обстоить скорѣе какъ разъ наоборотъ: спассцы постоянно страдаютъ отъ засолоненія почвы и отъ саранчи.
- **Н. П. Таратыновъ.** —Такія же неблагоаріятныя условія имъють місто и на Мугани, тамъ тоже есть солонцы и приходится бороться съ саранчей, но все это не помішало Мугани сділаться однимъ изъ самыхъ культурныхъ уголковъ Закавказья, 30 муганскихъ поселковъ въ теченіе 12 літть засізяли подъ хлопчатникъ до 9000 десятинь;

2000 было съъдено саранчей, но зато съ остальныхъ 7000 было собрано 150.000 пудовъ волокна.

Предсъдатель спрашиваеть, желательно ли Съфзду принять резолюцію докладчика,

М. В. Ауэ предлагаетъ добавить къ концу ея "при извъстномъ водборѣ контингента переселенцевъ».

Резолюція принимается съ дополненіемъ г. Ауэ.

Предсъдатель снова читаетъ принятую уже резолюцію А. С. Бугаева по докладу—"Плантаторское хлопководство по р. Теджену" и оглашаетъ слъдующіе два донолнительныхъ къ ней пункта, предложенные В. Г. Глушковымъ:

Събздъ признаетъ желательнымъ и необходимымъ:

- 3) Организацію на рѣкѣ Тедженѣ правильнаго учета воды, который бы гарантировалъ интересы и справедливый раздѣлъ воды между гуземнымъ населеніемъ и хлопковыми нлантаціями.
- Оказаніе возможно полнаго содьйствія со стороны администраціи Края существованію и дъятельности хлопковыхъ нлантацій на ръкъ Тедженъ.

Оба дополнительныхъ пункта Съфздомъ принимаются.

Слъдующимъ идетъ докладъ В. Г. Гофмейстера — "Къ вопросу объ утилизаціи съмянъ хлопчатника вообще и новые продукты маслобойной промышленности", идлюстрируемый туманными картинами. фотографическими снимками, образцами различныхъ продуктовъ масло бойнаго завода и издъліями изъ искусственнаго шелка и искусственнаго конскаго волоса.

Пренія по этому докладу, за позднимъ временемъ, откладываются до слѣдующаго засѣданія, которое назначается въ залѣ Общественнаго Собранія 30-го ноября въ 5 часовъ вечера.



ЖУРНАЛЪ

7-го пленарнаго засъданія Съезда жлопноводовъ въ г. Ташкента. 30 ноября 1912 года вечеромъ.

Предсъдательствуеть С. В. Понятовскій.

По открытіи засъданія:

 оглашается телеграмма, полученная г. Почетнымъ Предсъдателемъ Съъзда отъ Министра Торговли и Промышленности:

"Прошу Ваше Превосходительство принять и передать членамъ-Сътада Хлонководовъ мою искреннюю благодарность за привътствіе и пожеланіе услъха въ работахъ. Министръ Торговли и Промышленности Тимашевъ".

2) Читается заявленіе представителя фирмы Ж. Блокъ А. Л. Чернявскаго о пожертвованіи фирмой одной тысячи рублей на высшій Политехникумъ въ г. Ташкентъ, такъ какъ въ засъданіи 28 ноября многіе члены Съъзда какъ слъдуетъ не разобрали, предназначаются ли эти деньги на открытіе высшаго Политехникума или на средній Политехникумъ. При этомъ Предсъдатель заявляетъ, что имъ съ тою же цълью будетъ пущенъ въ обращеніе подписной листъ.

3) Оглашается заявленіе крестьянъ поселка Никольскаго о крайней нуждѣ Туркестанскаго края въ среднемъ земледѣльческомъ училищѣ. По предложенію Предсѣдателя Съѣздъ принимаетъ резолюцію:

 а) благодарить крестьянъ поселка Никольскаго за ихъ отзывчивое отношение къ дѣламъ общественнымъ и

 б) ходатайствовать передъ Правительствомъ о скоръйшемъ открытін въ г. Ташкентъ средняго земледъльческаго училища, предпочтительно передъ другими техническими средними учебными заведеніями.

Затъмъ Предсъдатель предлагаетъ членамъ Съъзда приступить къ обсужденію положеній доклада В. Г. Гофмейстера— "Къ вопросу объ утилизаціи съмянъ клопчатника вообще и новізе продукты маслобойной промышленности", прося докладчика предварительно напомнить присутствующимъ въ краткихъ чертахъ содержаніе его доклада-

В. Г. Гофмейстеръ исполняеть просьбу Предсъдателя и ставить дажье на обсуждение слъдующия положения:

- .1. Необходимо-установленіе стандартовъ для продуктовъ хлопковаго съменна
 - а) масло сырое,
 - б) масло рафинированное,
 - в) жныхъ и жмыховая мука,
 - г) кормовая мука.
- 2. Желательно испытаніе при фермахъ и высшихъ опытныхъ учрежденіяхъ пригодности кормовой муки.
- 3. Необходимо пониженіе желъзнодорожнаго тарифа на кормовую муку для Средне-Азіатской, Оренбургъ-Ташкентской и Закавказской ж. д. для попудныхъ отправокъ.
- 4. Необходимо пониженіе тарифа на делинтъ изъ шелухи хлопчатниковыхъ сѣмянъ въ повагонныхъ отправкахъ до диф. 38, со ст. Средне-Азіатской, Оренбургъ-Ташкентской. Закавказской ж. д. и изъ города Нижняго Новгорода
- 5. Необходимо включеніе въ желѣзнодорожный тарифъ, въ группу сѣмени хлопковаго, наименованія "стойкое ядро хлопчатииковыхъ сѣмянъ", съ тѣмъ. чтобы въ теченіе 5 лѣтъ оно перевозилось по одному и тому же тарифу, какъ и сѣмя хлопковое.
- 6. Необходимо пониженіе желѣзнодорожнаго тарифа на повагонныя отправки рафинированнаго хлопковаго масла въ прямомъ сообщенія до пограничныхъ пунктовъ, съ цѣлью облегченія вывоза хлопковаго масла на заграничные рынки.

Раздаются голоса за то, чтобы въ пунктѣ 4-мъ, послѣ словъ "изъ шелухи хлопчатниковыхъ сѣмянъ" сдѣлать добавленіе "и на улюкъ".

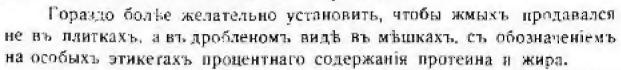
І. Е. Ельяшевичь.—При хорошо организованной продажѣ хлопковаго масла и широкомъ его рекламированіи Наманганскому Торговому Товариществу Мэслобойнаго и Хлопковаго Производства удалось ча≡тично завоевать рынки Турціи. Румыніи и Франціи. Изъ Франціи нами получено увѣдомленіе, что туркестанское хлопковое масло оказалось выше американскаго. Однако, въ томъ же увѣдомленіи говорится, что, безъ соотвѣтствующаго удешевленія тарифа, въ большихъ количествахъ оно за границу не пойдетъ. Желательно было бы поэтому для заграничнаго экспорта тарифъ на хлопковое масло пэнизить процентовъ на 50, такъ какъ и экспортерамъ и заводчикамъ никакого убытка не будетъ, наоборотъ, они возьмуть свое сторящею. То же самое хорошо было бы сдѣлать и по отношенію къ Дальнему Востоку, къ Харбину.

Что касается хлопковой шелухи и жмыха, то, какъ то, такъ и другое получили въ Наманганскомъ увздв полныя права гражданства и проко примвняются въ видв корма и удобренія.

А. Д. Пъховскій говорить о кормовыхъ жачествахъ жмыха, но

Предсъдатель его останавливаеть и просить касаться только вопросовъ, выставленныхъ В. Г. Гофмейстеромъ.

А. Д. Пъховскій находить, что для жмыха установить стандарть очень трудно, такъ какъ стандарть вещь узкая, содержаніе же въ жмых питательных веществъ колеблется въ довольно большихъ предълахъ—30 —45 % об и болье. Въ Сибири была попытка ввести стандарть на коровье масло, но она повела къ большимъ злоупотребленіямъ со стороны экспортеровъ и маслодъловъ; это доказываеть, что стандартъ въ Сибири былъ введенъ очень рано, когда населеніе еще не достигло достаточной высоты развитія.



Въ бытность г. Пъховскаго въ Сибири, туда было выписано изъ Туркестана 175 тысячъ пудовъ хлолковаго жмыха. Населеніе осво- илось съ нимъ скоро, но хорошему распространенію его мъщало то обстоятельство, что онъ быль въ сильно затвердълыхъ плиткахъ, требующихъ для своего размельченія большихъ усилій и даже особыхъ приспособленій.

- I. Е. Едьяшевичь. Въ Наманганскомъ увздв въ настоящее время положина всего жмыха продается въ плиткахъ, а другая въ видв муки.
- **М. М. Бушуевъ** находить желательнымъ поставить опыты кормленія животныхъ шелухой и кормовой мукой на опытныхъ учрежденіяхъ Края.

Предсъдатель. Предложенная нашимъ уважаемымъ докладчикамъ резолюція затрагиваеть слідующіє вопросы: 1) вопрось о кормовой мукъ получаемой изъ шелухи съмянъ хлопчатника. Въ бъдномъ кормами Туркестанъ, гдъ пудъ люцерны стоитъ 45-50 конеекъ, а въ Ферган : цівна доходить до 30 колеекъ за сноль: всякій новый кормъ можно только привътствовать. Насколько этотъ кормъ питателенъ и продуктивень въ данное время сказать нельзя, такъ какъ соотвътствующихь научныхъ опытовъ поставлено не было. Второй Съвздъ дъятелей по сельскому хозяйству, бывшій въ г. Ташкентв въ прошломъ году, уже обратилъ вниманіе на это обстоятельство и выразиль пожеланіе, чтобы опыты кормленія животныхъ кормовой мукой были произведены при Московскомъ Сельскохозяйственномъ Институтъ, но пожедание это осуществлено не было. Такимъ образомъ пожеланія В. Г. Гофмейстера о введеніи стандарта для кормовой муки, о пониженіи на нее тарифа и объ испытаніи ея при фермахъ и высшихъ опытныхъ учрежденіяхъ, мнѣ думается, можно только привътствовать.

- 2) Вопросъ о хлопковомъ маслъ. Мы уже слышали отъ г. Ельяшевича, что наше масло по своимъ качествамъ не только не уступаеть американскому, но даже превосходитъ послѣднее, но что въ то же премя заграничный экспортъ его, равно какъ и на Дальий Востокъ, при настоящихъ тарифныхъ ставкахъ въ широкихъ размѣрахъ невозможекъ. Слъдовательно, предложение докладчика объ установлении стандарта на масло и о понижении гарифа на него вполнѣ отвъчаетъ требованиямъ жизни.
- 3) Вопрось о иониженій тарифа на делинть. Такое пожеланіе уже было высказано 2-мъ Съвздомъ двителей по Сельскому Хозийству.
- 4) Вопросъ о включеніи въ желѣзнодорожный тарифъ, въ группу ялонковаго сѣмени, наименовавія "стойкое ядро хлопчатниковыхъ сѣмянъ". Препариронанное особымъ образомъ ядро хлопковаго сѣмени продуктъ для Туркестана досель совершенно неизвѣстный. Разъ можно ждать, что онъ появится на нашемъ рынкѣ, то, естественно, вужны на него и опредѣленныя тарифныя ставки.
- и 5) Вопросъ объ установленій стандарта на жмыхъ и жмыховую муку. Это пожеланіе тоже не новое: оно также было высказано 2-мъ Съвздомъ дъятелей по сельскому хозяйству.

Итакъ, Милостивые Государи, въ предлагаемой В Г. Гофмейстеромъ резолюціи нѣтъ ничего такого, что бы могло возбудить какое либо сомнѣніе или несогласіе, по этой причинѣ я предлагаю принять ее полностью, безъ всякихъ измѣненій, и тѣмъ самымъ выразить уважаемому докладчику нашу признательность за тотъ трудъ и энергію, какіе онъ проявлялъ и проявляєть въ дѣлѣ пропагандированія новыхъ продуктовъ маслобойной промышленности.

И. И. Аяганъ замъчаетъ, что всѣ кормовые продукты необходимо сохранять внутри Туркестана, почему врядъ ли будетъ цълесообразно принимать 3-й пунктъ резолюціи.

Предсѣдатель. — Здѣсь, Иванъ Ивановнчъ, маленькое недоразумѣніе: пунктъ третій говоритъ о пониженіи тарифныхъ ставокъ на кормовую муку лишь при нередвиженіяхъ внутри Туркестана.

М. Г. Фдаксмань.—Хлопковыхъ сѣмянъ намъ самимъ не хватаетъ, зачѣмъ же мы будемъ понижать на нихъ тарифъ для Нижняго. Новгорода?

Предсъдатель. Это говорится по отношенію къ делинту, а не къ хлопковымъ съменамъ.

I. Е. Ельяшевичь указываеть на необходимость измѣненія пункта 5-го резолюцій въ томъ смыслѣ, чтобы новый тарифъ касался только мѣстнаго сообщенія, иначе вмѣстѣ съ ядромъ будетъ уходить изъкрая и жмыхъ.

и. Г. Флансманъ присоединяется къ сказанному г. Ельяшевичемъ.

В. Г. Гофиейстеръ поясняетъ, что на самомъ дълъ ръчь и ндетъ только о мъстномъ сообщении.

Для большей эсности редакціи въ пунктъ 5-й резолюціи послѣ словъ "съ тѣмъ, чтобы" дѣлается вставка "въ мѣстномъ сообщеніи", послѣ чего резолюція В Г. Гофмейстера принимается Съѣздомъ полностью, съ добавленіемъ въ 4 мъ пунктѣ словъ "н на улюкъ".

Слъдующимъ идетъ докладъ А. Д. Пъховскаго — "Роль животноволства въ хлопковыхъ районахъ". Съъздомъ безъ преній принимается резолюція докладчика:

1) Крупный рогатый скотъ является отраслью необходимой при хлопководческихъ хозяйствахъ.

2) Желательно просить Кокандскій Биржевой Комитетъ войти въ соглашеніе съ хлопчатнико-маслобойными заводами объ урегулированіи торговли жмыхомъ.

 Желательно просить Департаментъ Земледълія о введеніи на опытныхъ казенныхъ участкахъ съвооборотовъ въ связи съ бобовыми и производства опытовъ съ культурою корнеплодовъ.

4) Необходимо произвести въ широкихъ размърахъ анализы кормовыхъ продуктовъ, получаемыхъ при делинтированін хлопковой шелухи по способу инженера Гофмейстера.

5) Необходимо также произвести опыты кормленія по датскому способу для выясненія физіологическаго дѣйствія указанныхъ въ предыдущемъ пунктѣ продуктовъ, а также жмыха, хлопковой и голой шелухи.

Затъмъ Предсъдатель предлагаетъ Т. А. Титасу приступить къ чтенію доклада— "Производство пшеницы и мъры къ его удучшенію". прося докладчика, ради экономін времени, опускать менъе существенныя части доклада.

По окончаніи чтенія, агрономомъ Титасомъ предлагаются на обсужденіе Сътада слъдующія положенія своей резолюцін:

- 1. Производство хлонка сосредоточено въ четырехъ областяхъ Буркестанскаго Края (Сыръ-Дарьинской, Самаркандской, Закаспійской и Ферганской); ни одна изъ этихъ областей не является обезпеченной пшеницей. Значительныя колебанія цѣнъ на пшеницу отзываются весьма тяжело на мелкихъ производителяхъ хлонка.
 - 2 Необезпеченность хтібомъ хлопковыхъ районовъ, имъющихъ площади подъ поствами зерновыхъ хлібовъ, превосходящія поствъ хлопка, объясняется низкой техникой производства пшеницы, а равно малымъ примъненіемъ капитала на единицу площади.
 - 3. Необходимо учрежденіе плантацій зерновыхъ клібовъ, необхо-

дима выработка сортовъ пшеницы болће урожайныхъ, чѣмъ мѣстные туземные.

- 4. Въ районахъ богарныхъ посъвовъ необходимо устройство коллективныхъ опытовъ по сухому земледълю; эти опыты должны быть объединены при существующемъ опытномъ полѣ по сухому земледълю въ Красномъ Водопадъ.
- 5 Въ цълякъ улучшенія урожайности верновыхъ кльбовъ необходима широкая пропаганда улучшенныхъ земледъльческихъ машинъ и орудій; для этого нужно учредить должности спеціалистовъ по общему земледълію въ каждой области и по одному инструктору нъкаждомъ уъздъ.
- 6. Необходимо упорядоченіе и расширеніе кредитныхъ говариществъ съ производствомъ при нихъ операцій но скупкѣ и продажѣ хлопка, продажѣ вемледѣльческихъ машинъ и орудій и съ устройствомъ при нихъ зерноочистительныхъ пунктовъ.

7. Необходимо расширеніе въ Туркестанскомъ крать съти желізныхъ дорогъ и улучшеніе сообщенія по грунтовымъ дорогамъ.

Ф. Ф. Крыштофовичь. - Ссылки на дешевизну обработки земли нодъ пшеницу въ Соединенныхъ Штатахъ Съверной Америки не всегда имъютъ подъ собою основаніе. Такъ, напримъръ, въ Колифорніи крупныя компаніи скупили огромныя пространства земли и сѣютъ на ней пшеницу площадями въ нѣсколько тысячъ десятинъ нзъ года въгодъ на одномъ н томъ же мѣстѣ до тѣхъ поръ, пока не истощится ночва; послѣ того нспользованныя площади разбиваются на участки и распродаются фермерамъ, а предприниматели начинаютъ дѣло на новыхъ площадяхъ. Разумѣется, подобный способъ обработки будетъ дешевъ, но желательнымъ его назвать нельзя.

Въ Америкъ производство пшеницы перешло изъ стадіи землеавльческой въ стадію промышленную. Тамъ уже имъется, и хорошо работаетъ, Международное Общество Сухого Земледълія, въ которое вошли даже такія страны, какъ Бразилія, гдѣ сухоземледъльческое козяйство возможно всего въ одной провинціи. Я, было, хотълъ завязать съ этимъ обществомъ связь и имъть въ немъ своего агента, но не могъ найти подходящаго человъка. Съ этого года все же такой агентъ у меня будетъ.

Крайне жалательно, чтобы Россія воспользовалась американскими данными для своихъ цѣлей и чтобы въ ней, а въ частности и въ Туркестанѣ, также были образованы Общества Сухого Земледѣлія, которыя бы вошли въ тѣсныя сношенія съ Обществомъ американскимъ.

И. Н. Ивановъ. —Наша обязанность заботиться не только объ одной хлопковой культуръ, но и о патеницъ и о другихъ сельско-

хозяйственныхъ растеніяхъ. Увлекаться однимъ хлопкомъ не слѣдуетъ, ибо всякая монокультура, хотя бы даже и хлопковая, всегда невыгодна и губительна. Объ этомъ намъ говорятъ и наши спеціалисты: агрономъ Юферевъ, агрономъ Титасъ, агрономъ Пѣховскій. Мы хотймъ во что бы то ии стало добиться того, чтобы совершенно вытьснить съ нашего рынка американское хлопковое волокно и тѣмъ самымъ сохранить у себя дома тѣ милліоны русскаго золота, которые теперь уходятъ за границу. Но вѣдъ еще большой вопросъ что лучше: быть можеть намъ выгоднѣе обходиться, въ нѣкоторой части, американскимъ хлопкомъ, но зато получать заграничное золото за нашу пшеницу.

Наше рненіе въ распространеніи хлопчатника доходить до того что мы насаждаемъ его всюду, гдѣ только можно, даже въ такихъ мѣстахъ, какъ Чимкентскій уѣздъ, въ которомъ культура пшеницы во всякомъ случаѣ выгоднѣе.

Я ничего не имъю противъ хлопководства, но я нахожу, что ему должно быть отведено надлежащее мъсто въ съвооборотъ. Этого можно достигнуть постепеннымъ уменьшеніемъ пошлины на американскій хлопокъ и развитіемъ, одновременно, сельскохозяйственныхъ производительныхъ силъ Туркестана во всъхъ возможныхъ направленіяхъ.

А. Д. Пъховеній присоединяется къ сказанному г. Ивановымъ.

В. Г. Глушкввъ.—Положеніе Т. А. Титаса о необходимости культивированія на ряду съ хлопчатникомъ и другихъ сельскохозяйственныхъ культуръ правильно не только съ точки эрѣнія эксплоатаціи земель, но и съ точки зрѣнія эксплоатаціи ирригаціонныхъ системъ, такъ какъ при такомъ положеніи вещей явится возможность наилучшаго, наиболѣе цѣлесообразнаго использованія нашихъ водныхъ богатствъ (осень, весна).

Для Туркестана, гдѣ наблюдается большое несоотвѣтствіе между свободными пространствами земель и свободными водными запасами, монокультура хлопчатника безусловно вредна.

Я бы предложиль Съвзду пополнить резолюцію агронома Титаса еще однимъ пожеланіемъ: чтобы, принимая мѣры по развитію хлопководства въ Крав, всв въдомства и учрежденія озабочивались введеніемъ сопутствующихъ зерновыхъ культуръ.

Е. Г. Флаксманъ. – Каждый край долженъ производить то, что можетъ. Россіи нуженъ хлопокъ: въ Туркестанѣ хлопокъ можетъ произростать, значитъ его намъ и слѣдуетъ культивировать. Если намъ не хватаетъ хлѣба, это еще не значитъ, что мы должны засѣвать наши хлопковыя поля злаками. Нужно лишь провести желѣзныя дороги, нужно удешевить доставку въ Туркестанъ хлѣба изъ Россін

и изъ Семиръчья, можно, наконецъ,сократить вывозъ хлъба за границу. Кромъ того, въ самомъ Туркестанъ есть такія земли, на которыхъ культура хлопка невозможна, но которыя вполнъ пригодны для богарныхъ поствовъ; ихъ необходимо использовать въ самыхъ широкихъ разм врахъ.

Что касается указаній на то; будто бы, обходясь американскимъ хлопкомъ, мы сможемъ получить компенсацію въ видъ заграничнаго золота за нашу пшеницу, то въ этомъ позволительно будетъ усомниться: за границей на всъ наши товары, на скоть, на хлъбъ существують пошлины, и онъ въ любое время могутъ быть увеличены.

Р. Р. Шредеръ.—Правильный плодосмѣнъ, конечно, нуженъ, но было бы странно съять пшеницу на поливныхъ земляхъ: ей мъсто тамъ, гдъ ивтъ хлопка-на богаръ.

Не согласенъ я также съ положениемъ докладчика о необходимости выработки для Туркестана болъе урожайныхъ сортовъ пшеницы, нежели туземные. Любопытно, какіе сорта имъетъ въ виду г. Титасъ? Подобные опыты въ Крав уже производились, и на основанін добытыхъ ими данныхъ можно съ увъренностью сказать, что болъе урожайныхъ, бол ве приспособленныхъ къ мъстнымъ условіямъ сортовъ съмянъ, чъмъ туземные, намъ не найти.

Предобдатель. - Рѣчь И. Н. Иванова, по отношенію къ нашему хлопковому Съвзду, является, можно сказать, холоднымъ душемъ. Но, какъ и всегда бываетъ, правда должна быть не въ крайностяхъ, а гдъ-то посрединъ.

Настоящее положение вещей временное. Богарное земледълие у насъ еще только развивается и въ дальнейшемъ оно можетъ расшириться настолько, что Туркестанъ не только не будеть нуждаться въ привозномъ клаба, но, быть можеть, еще самъ его будеть вывозить. Что же касается хлопководства, то не надо забывать, что по отноше-<u>мію къ общей площади территоріи Края процентъ занятыхъ подъ</u> попчатникомъ земель довольно незначителенъ. Въ будущемъ можно разсчитывать примърно на такое соотношение: 1/2 земель подъ зерновыми хлъбами, 1/4 подъ кормовыми растеніями и 1/4 подъ хлопчатникомъ. Обращаясь къ сказанному Ф. Ф. Крышгофовичемъ. Предсъдатель замѣчаетъ, что вопросъ объ учрежденіи въ Туркестанѣ Общества Сухого Земледвлія поднимался уже Р. Р. Шредеромъ.

Т. А. Титасъ, возражая Р. Р. Шредеру, говоритъ, что у него, на Красноводопадскомъ Очытномъ Полъ, нъкоторые выписные сорта ишеницы дали большіе урожан, чемъ сорта туземные.

Предсъдатель находить необходимымъ ввести въ Туркестанъ селекцію зерновыхъ хлѣбовъ.

Събздъ съ этимъ соглашается и постанавливаетъ пунктъ третій

- резолюцін Т. А. Титаса редактировать такъ: "Необходимо учрежденіе съменныхъ плантацій зерновыхъ хлъбовъ и организація, какъ при нихъ, такъ и при опытныхъ поляхъ, отделовъ селекціи зерновыхъ хлъбовъ. Въ остальномъ резолюція агронома Титаса принимается полностью, принимаются также и следующія два добавленія къ ней.
- 8) Въ виду важнаго значенія правильнаго возд'ялыванія неполивныхъ земель въ засушливыхъ містностяхъ, необходимо учрежденіе въ Туркестанъ Общества Сухого Земледълія, которое вощло бы въ связь съ таковымъ же Обществомь въ Америкъ.
- 9) Необходимо, чтобы, принимая мѣры по развитію хлопководства въ Краћ, всћ въдомства и учрежденія озабочивались введеніемъ сопутствующихъ зерновыхъ культуръ, позволяющихъ поливе использовать водные запасы и неизм'вримо большія площади пустующих в земель.

Что же касается предложенія И. Н. Иванова о постепенномъ пониженіи пошлины на американскій хлопокъ, то обсужденіе его, по предложенію Предсъдателя, откладывается на слъдующее засъданіе.

Последнимъ читаетъ свой докладъ К. В. Космачевскій - "Государственный сборъ съ осъдлаго населенія Туркестана".

Тезисы доклада таковы:

- 1. Необходимость для Съвзда разсмотръть вопросъ поземельнато обложенія, въ виду той тесной зависимости, которая существуєть между состояніемъ всякой отрасли промышленности и ея податнымъ положеніемъ.
- 2. Основной принципъ современной нодатной организаціи для земель осъдлаго населенія Туркестана-подоходность обложенія (по валовой доходности). Подоходная система ведеть свое начало еще со временъ хановъ и вытекаетъ изъ особенностей земледълія въ Крав, гдъ въ силу ирригаціонныхъ и почвенныхъ условій доходность земель крайне разнообразна.
- 3. Три величины, которыя были положены въ основу исчисленія валовой доходности- а) пространство земли, д'айствительно обрабатываемой подъ произростанія, б) доставляемый ими средвій урожай и в) среднія м'єстныя за послідяня 10 літь цівы на продукты, жалающіеся главными, по занимаемому ими пространству и доходности, для даннаго участка. Опредъление Поземельно Податными Комиссіями на основаніи этихъ величинъ валовой доходности по сельскимъ обществамъ или селеніямъ.
- 4. При такомъ способъ исчисленія должны были быть получены результаты, указывающіе не ва дъйствительную доходность податимхъ единиць, а только на возможную доходность, десятая часть каковой н подлежить поступленію въ казну. Отсюда естественно полное несоотвътствіе окладовъ нодати, разбитыхъ подесятинно, къ доходности

съ обработанной десятины. Малое же соотвътствіе окладовъ подати, упадающей на селенія или сельскія общества, доходности земель, имъвшее мъсто при самомъ установленіи окладовъ, возростало съ теченіемъ времени до полной утраты какого либо соотвътствія подъ вліяніемъ измѣненій, происшедшихъ въ трехъ основныхъ данныхъ, взятыхъ за основу для установленія доходности.

- 5. Значеніе которое нивло опредвленіе доходности земель по преобладающему продукту, засвавемому на нихъ, оклады поземельнаго налога упадають крайне неравном врно на податныя единицы; раскладка же нодати внутри податных единицъ самими плательщивми повела къ тому, что налогъ распредвляется неравном врно и последними. Статистическія данныя показывають, что землевладвльцы съ малымъ количествомъ принадлежащей имъ земли обложены тяжелье, нежели болве крупные собственники.
- 6. Норма въ 10⁷/о съ валовой доходности должна представляться высокой, и полное проведеніе ея въ жизнь (если бы это было возможно) можетъ убить земледѣліе въ Краѣ.
- 7. а) Утрата всъхъ чертъ подоходности, кромъ названія, въ современномъ обложеніи земель Туркестана Государственнымъ сборомъ, устарълость окладовъ, влекутъ за собой ничъмъ не оправдываемыя потери для казны; б) неравномърность же обложенія, какъ слъдствіе всчисленія налога по доходности преобладающихъ продуктовъ и раскладокъ подати самими селеніями, влечетъ за собой обремененіе мелкихъ земельныхъ собственниковъ, что при совокупности другихъ неблагопріятныхъ условій крайне вредно отражается на матеріальномъ положеніи ихъ

Прадскатать. — Въ Правительственныхъ Учрежденіяхъ вопросъ ъ обложенін земель по чистой доходности уже разсматривался и принципіально эта мѣра была признана желательной. Такимъ образомъ, Съѣзду остается только поддержать вопросъ и тѣмъ самымъ ускорить его разрѣшеніе.

Н. С. Тимофвивъ. Для введенія принципа обложенія по чистой доходности потребуется кадастръ, безъ него обойтись ни въ какомъ случать нельзя, а это повлечетъ за собой громадные расходы. На Кав-кавъ отказались отъ кадастра только по указанной причинть.

Предсідатель. — Въ Туркестанъ существовали двъ поземельно-податныя Комиссін, обошедшіяся казнѣ въ общей сложности до 5 милліоновъ рублей, между тѣмъ всѣ нхъ работы въ общемъ нтогѣ дали голько одинъ выводъ, что вся наша система обложенія негодна. Это, между прочимъ, отмѣтилъ въ своей киигѣ и мой превшественникъ агрономъ Шахназаровъ.

Во всякомъ случав ка кадастръ деньги должны найтись, кадастра

Туркестану пугаться нечего, да и условія работы у насъ значительно легче, чѣмъ на Кавказѣ. Экономическая секція вынесла, среди другихъ, постановленіе о желательности введенія въ Краѣ ипотечной системы, а при ней кадастръ тоже необходимъ.

Раздаются голоса с желательности распространенія принципа обложенія по чистой доходности также и на Закаспійскую область.

Предсъдатель.—Для Закаспійской области этотъ вопросъ былъ возбужденъ еще равьше.

Н. С. Тимофеевъ отмѣчаетъ, что кадастровыя работы будутъ въ то же время осуществленіемъ основной статистики.

Предсъдатель проситъ г. Флаксмана ознакомить Съъздъ съ налоговой системой въ Бухаръ.

М. Г. Флаксманъ — 39 лѣтъ тому назадъ между Великой Россіей и маленькой Бухарой былъ заключенъ дотоворъ: такъ називаемый "договоръ о дружбъ. Дружбу эту Бухарское Правительство сумѣло цѣликомъ использовать въ своихъ выгодахъ. Я не буду касаться вопроса вообще, всесторонне, а коснусь лишь той части его, которая больше всего можетъ интересовать участниковъ Съѣзда хлопковой промышленности.

Всякая протекціонная система связана съ извѣстнымъ государстваннымъ экономическимъ разсчетомъ. Поддерживая ту или другую отрасль промышленности, Государство имѣетъ въ виду дать ей возможность окрѣпнуть, прочно стать на ноги и оградить ее до того времени отъ иностранной конкуренціи на своемъ внутреннемъ рынкѣ. По отношенію къ Туркестану это имѣетъ мѣсто въ области хлопководства: дабы поощрить развитіе отечественнаго хлопководства, русское Правительство обложило американскій хлопокъ пошлиной въ размѣрѣ 4 р. 15 к. на пудъ.

Спращивается, былъ ли достигнутъ такой мѣрой желательный результатъ въ Бухарѣ?—Нѣтъ не былъ, а скорѣе получилось обратное!

За исключеніемъ 20% общаго количества бухарскихъ земель. принадлежащихъ частнымъ собственникамъ,—земли, носящія названіе "милькъ", вся остальная площадь, въ количествъ до 80%, относится къ землямъ "вилячнымъ". Обрабатывающій ихъ людъ состоить какъ бы только работникомъ въ своемъ собственномъ хозяйствъ онъ не имъетъ права снимать урожай до прівзда правительственнаго чиновника, пока тотъ ни оцънитъ урожая и ни опредълить, сколько и какихъ частей должно принадлежать Правительству и сколько самому труженику— земледъльцу. Зная порабощенность низшаго класса населенія Бухары, зная всесильность бухарскаго чиновника, можно себъ

представить, качая доля урожая достанется земледъльцу: ея едва-едва можетъ хватить на его скудное пропитаніе!

Результатъ столь ненормальнаго порядка вещей, разумъется, вказывается. Несмотря на существованіе протекціонной системы, невмотря на то, что благод ря ей стоимость хлопка почти утроилась, все ольше и больше появляется пустующихъ, за невыгодностью обработки, земель, а земледълецъ находитъ для себя болье выгоднымъ итти на отхожіе заработки—на фабрики, заводы, и т. д.

И нужно отдать справедливость этимъ бухарскимъ чиновникамъ: •ни исполняютъ свое дѣло умѣло, съ инквизиціонной точностью. Нарочно замедляютъ съ оцѣнкой урожая, оттягивая ее до моментовъподнятія цѣнъ, искусственно взвинчиваютъ цѣны на сырецъ во время производства самой оцѣнки, для чего въ ихъ распоряженіи имѣется вѣлый рядъ подставныхъ лицъ—закупщиковъ, и проч.

Итакъ, на долю земледъльца "амлячника" приходятся лишь жалкіе остатки урожая. Но это еще не все. При продажъ этихъ остатковъ на базарахъ съ нихъ вновь взыскивается своего рода налогъ, доходящій до 3 коп. на рубль. Такой на огъ носитъ названіе "аминана" и сдается въ аренду тъмъ же чиновникамъ.

Затъмъ, когда тотъ же самый хлопокъ возвращается въ Бухару подъ видомъ пряжи и мануфактуры, онъ опять облагается налогомъ въ размъръ $2^{1}/2^{-0}$ л, —это такъ называемый зякетъ.

Изъ всего сказаннаго, мнѣ думается, ясно, что протекціонная система въ Бухарѣ не даетъ рѣшительно никакого плюса дѣлу развитія хлопководства и что всѣ получаемыя отъ нея выгоды остяются цѣликомъ въ кассѣ Бухарскаго Правительства.

Разъ населеніе всей Россіи, разъ нашъ русскій мужикъ, при его скромномъ бюджетъ, покупаетъ аршинъ ситца и переплачиваетъ на немъ по 2 коп. не въ пользу товарища работника, а въ кассу Бухарскаго Правительства, то не пора ли намъ сказать: дружба дружбой, а служба службой!

Да, Бухарское Правительство вполнѣ оцѣнило и использовало нашу дружбу и за все время ея получило изъ нашей дружеской руки не одну сотню милліоновъ рублей.

Пора намъ оглянуться! Ежегодный поборъ съ русскаго народа въ нѣсколько милліоновъ рублей долженъ быть прекращенъ, русскій народъ не долженъ обогащать бухарскихъ чиновинковъ своей, горбом заработанной. копейкой! Не надо, кромѣ того, забывать, что въ противномъ случаѣ мы рискуемъ создать въ Бухарѣ цѣлый классъ безземельныхъ, истощенныхъ людей, такъ называемыхъ Heimatlosser (бездомныхъ), на подобіе ирландцевъ въ Англіи и бѣлыхъ цыганъ въ Австріи. Дабы это предотвратить, необходимо теперь же немедленно

принять самыя энергичныя мѣры, совершенно уничтожить существующіе въ Бухарѣ налоги, отдающіе земледѣльцевъ въ цѣпкія руки чинсвниковъ, и ввести въ ней стройную поземельную налоговую систему. Такая система удовлетворитъ не только работника-земледѣльца, но и Правительство, тѣмъ болѣе, что она не противорѣчитъ и шаріату.

Я вполить увъренъ въ томъ, что бухарскій народъ ждетъ того момента, когда Россія, освободившая въ свое время многомилліонную семью крестьянства отъ ига рабства, синметъ съ него путы и внесетъ живой духъ обновленія.

Предсъдатель. Въ Бухаръ, дъйствительно, подъ прикрытіемъ русскаго имени, практикуются всевозможные поборы съ населенія, и Россія въ правѣ сказать тамъ свое вѣское слово. Къ сожалѣнію, г Флаксманъ, за недостаткомъ времени, далеко еще не развернулъ передъ нами всей картины въ ея полномъ объемѣ. Намъ остается но, желать, чтобы въ Бухарѣ были введены болѣе или менѣе правильныя нормы сбложенія и чтобы русское Правительство этимъ озаботилось.

Оглашается проектъ резолюціи по докладу К. В. Космачевскаго, предложенный Н. С. Тимофеевымъ: "Признать настоятельно необхо. димой реформу обложенія по чистой доходности, имѣя въ виду, что организація необходимыхъ для этого подготовительныхъ, кадастровыхъ работъ, по существу своему явится основной статистикой хозяйства въ краѣ и облегчитъ развитіе наиболѣе надежнаго и дешевато кредита*.

Проектъ принимается, что же касается резолюціи о введеніи новой системы налоговъ въ Бухаръ, то составленіе ея поручается президіуму.

Объявляется, что слѣдующее, послѣднее общее засѣданіе Съѣзда состоится 1 декабря въ 7 часовъ вечера въ залѣ засѣданій Городской Думы.



ЖУРНАЛЪ

8-го иленарнаго засъданія Съъзда Хиопководовъ въ гор. Ташмежть 1-го декабря 1912 года вечеромъ (заключительное засъданіе).

Предсѣдатель Съѣзда С. В. Понятовскій, открывъ засѣданіе, оглазмаєть:

- 1) Отвътную телеграмму г. Главнаго Начальника Края на вмя Почетнаго Предсъдателя—"Прошу Ваше Превосходительство передать членамъ Съъзда Хлопководовъ мою благодарность за оказанное ввизнание в мое пожеланіе плодотворной дъятельности. Самсоновъ".
- Проектъ обращенія къ г. Министру Финансовъ, выработанный экономической секціей:
- "С -Петербургъ. Его Высокопревосходительству Министру Финан «совъ.

"Ташкентскій Съвздъ Хлопководовъ, всесторонне обсудивъ дантыя доклада Управляющаго Кокандскимъ Отдвленіемъ Государственшаго Банка объ участій Банка въ снабженій оборотными средствами волковаго діла въ Туркестанв, и находя особенно и всемврно плодотворными для Края заботы Банка о насажденій здівсь мелкаго кредита, вривітствуєть благой починъ Вашего Высокопревосходительства въ этомъ ділів и просить о направленій въ дальнійшемъ возможно большихъ капиталовъ Государства и частныхъ банковъ на финансированіе краевого хлопководства, именно при посредстві учрежденій мел маго кредита, какъ могучаго средства окончательно упрочить и вывести на широкій путь прогресса туркестанское хлопководство".

3). Проектъ обращенія къ Управляющему Государственным ванкомъ, выработанный экономической секціей:

"С-Петербургъ Его Превосходительству Управляющему Государственнымъ Банкомъ.

"Ташкентскій Съвздъ Хлопководовъ, заслушавъ докладъ Управиновато Кокандскимъ Отдівленіемъ Государственнаго Банка о дівительности Банка въ Туркестанів по финансированію містнаго хлопковаго дівла, и находя, что роль Государственнаго Банка въ достигнутой степени развитія хлопковаго дівла огромил, а также признавая ве-

ликое значеніе для Края предпринятой Банкомъ организаціи мелкагокредита, горячо привътствуєть труды Вашего Превосходительства и единодушно выражаєть пожеланіе дальнъйшаго широкаго развитія въ Крать съти учрежденій мелкаго кредита, какъ главной мтры къ укръпленію и культурному развитію существующаго уже въ Крать хлопководства".

Отвътная телеграмма генерала Самсонова принимается къ свъдънію, а тексты двухъ другихъ утверждаются.

Предсъдатель.—Работы наши подходять къ концу, мы освътили всъ вопросы программы, и лишь одинъ вопросъ изъ отдъла IX, касающійся поощренія отдъльныхъ выдающихся дъятелей въ области хлопководства и хлопковой промышленности нами, пока, еще не обсуждался. Принимая, однако, во вниманіе, что Правительственныя учрежденія въдомства Главнаго Управленія Землеустройства и Земледълія имьють уже указанія о порядкъ представленія къ наградамъ частныхъ лицъ, а въ отношеніи чиновниковъ такія указанія. выраженныя въ категоричной формъ, имьются въ законъ, мнь думается, мы свободно можемъ этого вопроса не касаться. Къ тому же З-й Съъздъдъятелей по сельскому хозяйству, предположенный пъ наступающемъ 1913 году, этотъ пробъль сможетъ пополнить.

Итакъ. Милостивые Государи, я предлагаю вопросъ о поощреніи отдѣльныхъ выдающихся дѣятелей въ области хлопководства и хлопковой промышленности оставить безъ обсужденія.

Предложение принимается.

Предобдатель.—Теперь разръшите, Милостивые Государи, доложить Вамь въ окончительной редакціи слъдующія резолюціи:

- 1. Проектъ резолюціи по вопросу объ учрежденіи Хлопковыхъ-Комитетовъ, составленный избранной Съвздомъ Комиссіей, изъ 5-ти: лицъ, для разработки принциповъ желательной организаціи Комитетовъ:
 - 1. а) Для выясненія всёхъ вообще нужць хлопководства и хлопковой промышленности и изысканія способовъ удовлетворенія ихъ, а также въ цёляхъ объединенія и направленія дѣятельности въ области: развитія и улучшенія хлопководства признается необходимымъ учрежденіе по Главному Управленію Землеустройства и Земледѣлія особыхъ Хлопковыхъ Комигетовъ въ районахъ производства хлопка въ Туркестанѣ. б) Для объединенія и направленія дѣлъ, входящихъ въ кругъ вѣдѣнія районвыхъ Комитетовъ, и для обсужденія общихъ для Края вопросовъ по хлопковому дѣлу, признается необходимымъ учрежденіе Краевого Хлопковаго Комитета въ Ташкентѣ. в) Мѣстонахожденіе и число райовныхъ Комитетовъ не опредѣляется, но таковые:

могутъ быть образуемы по ходатайству заинтересованныхъ лицъ или учрежденій.

2. Въ составъ Хлопковыхъ Комитетовъ входять представители мъстной администраціи и всъхъ заинтересованныхъ въдомствъ, а такте и представители мъстныхъ хлопководовъ и хлопкопромышленниковъ, сельскохозяйственныхъ общественныхъ организацій, кредитныхъ учрежденій и коммерческихъ предпріятій, причемъ въ составъ Комитета представителямъ общественныхъ элементовъ обезпечивается менѣе половины голосовъ.

3. Средства Комитета составляются изъ субсидіи Главнаго Управленія Землеустройства и Земледівлія и добровольных в взносовь.

4. Районные Комитеты сносятся съ Краевымъ и, черезъ его лосредство, какъ съ С -Пегербургскимъ Хлопковымъ Комитетомъ, такъ и съ подлежащими въдомствами. Краевой Комитетъ сносится съ центральными органами Правительства черезъ Туркестанское Управленіе Земледълія и Государственныхъ Имуществъ. Представленія районныхъ Комитетовъ направляются Краевымъ Комитетомъ по принадлежности въ подлинникахъ или завъренныхъ копіяхъ, съ его заключеніемъ, Желательна возможно тъсная связь съ С.-Петербургскимъ Хлопковымъ Комитетомъ.

Принимая во вниманіе настоятельную и неотложную необходимость учрежденія Хлопковыхъ Комитетовъ. Събздъ предлагаетъ на первое время удовольствоваться лишь вышеизложенными пожеланіями. въ цъляхъ возможно скораго осуществленія ихъ въ порядкъ Управленія. Не упуская, однако, изъ виду, что при такой организаціи Комитеты будугь имъть возможность осуществлять лишь совъщательно освъломительныя функціи. Съвздъ предусматриваетъ необходимость предоставленія Комитетамъ впослѣдствін, въ законодательномъ порядкъ, болъе широкихъ правъ. которыя дали бы имъ возможность осуществленія на практикъ необходимыхъ мъропріятій. Причемъ, Комитетамъ должна быть предоставлена возможность самимъ разрабатывать свой болье подробный уставъ и ходатайствовать о его утвержденіи, а также о надъленіи ихъ тьми правами, необходимость которыхъ для полнаго развитія полезной ихъ д'вятельности выяснится изъ практики.

Резолюція принимается единогласно.

и Проекть резолюція по вопросу о поощреніи частной предпріимчивости въ дълъ орошенія (вопросъ дебатировался въ плечарномъ засъданіи 29 поября).:

По вопросу о томъ, нужны ли для привлечени частной предпріимчивости къ дѣлу орошенія пустующихъ земель Туркестана со стороны Правительства поощрительныя міропріятія и, если нужны, то какія и въ какой формъ, -- Съъздъ, за неимъніемъ до настоящаго времени конкретныхъ примъровъ частнаго предпринимательства въ названной области, постановиль: оставить этотъ вопросъ открытымъ...

Инженеръ М. П. Псаревъ высказывается противъ вставки фразы: "за неимъніемъ до настоящаго времени конкретныхъ примъровъчастнаго предпринимательства въ названной области», являющейся какъ бы мотивировкой, почему именно вопросъ оставленъ открытымъ; кром'в того, инженеръ Псаревъ считаетъ нужнымъ опустить слова: "и если нужны, то какія и въ какой формъ".

Председатель делаеть соответствующія исправленія и предлагаетъ принять резолюцію въ такой редакціи:

По вопросу о томъ, нужны ли для привлеченія частной предпріимчивости къ дѣлу орошенія пустующихъ земель Туркестана состороны Правительства поощрительныя м'вропріятія. Съвздъ постановиль: оставить этотъ вопросъ открытымъ.

Поступаютъ два новыхъ предложенія:

А. Е. Скворцова и В. Г. Глушкова.

- 1) "Не имъя возможности обсудить во всемъ объемъ вопросъобъ орошенін казенныхъ земель за счеть частныхъ капиталовъ, Съвздъвопросъ о мітрахъ поощренія частной предпріимчивости въ діліорошенія оставляєть открытымъ" (А. Е. Скворцова).
- 2) "Съвздъ признаетъ необходимымъ, въ видахъ содвиствія развитію частнаго орошенія, скоръйшее введеніе правиль о предпріятіяхъ такого рода, вводящихъ правовыя отношенія между Правительствомъ и частными предпринимателями" (В. Г. Глушкова)

Всъ три резолюціи ставятся на баллотировку, при чемъ первыя: двъ отвергаются и остается одна третья-В, Г. Глушкова.

г. Бадасяндъ, возражая противъ ея редакціи, высказываетъ пожеланіе, чтобы вопросъ объ орошеній казенныхъ земель частными. предпринимателями былъ решенъ возможно скорее, такъ какъ имеется большое число лиць, желающихъ взяться за орошеніе земель путемъ механическаго подъема воды.

Председатель. -- Такая резолюція уже принята Съездомъ по докладу А. С. Бутаева ... "Плантаторское хлопководство по ръкъ Теджену"...

В. Г. Глушковъ желаетъ знать, о чемъ же вопросъ оставляется открытымъ.

Придседатель. — На повъстку 29 ноября мною быль поставлень, съ согласія Събзда, не вопросъ о частной предпріимчивости вообще, считающійся різшеннымъ, и не вопросъ о принятыхъ уже въ особыхъ совъщаніяхъ типахъ договоровъ крупнаго и мелкаго орошенія казенныхъ земель, а лишь вопрось о поощрительныхъ мерахъ частной предпріничивости, и только его одного и должна касаться пріемлемая резолюція.

Отвергнувъ два первыхъ проекта резолюціи, Вы, Милостивые Государи, быть можетъ, остановитесь на третьей, совершенно безобидной, являющейся лишь общимъ пожеланіемъ?

Проектъ резолюціи, предложенный В. Г. Глушковымъ, ставится на голосованіе и,—иослѣ справки полковника Васильева о томъ, что говорилось по обсуждаемому вопросу въ засѣданіи 29 ноября, принимвется единогласко.

III. Окончательныя редакцій резолюцій по докладамь:

А. С. Бутаева.— "Плантаторское хлопководство по рѣкѣ Теджену", В. В. Чикова. "Орошеніе Голодной Степи", П. А. Скрыплева- "Хлопководство и русскіе переселенцы", В. Г. Гофмейстера "Къ во просу объ утилизаціи сѣмянъ хлопчатника вообще и новые продукты маслобойной промышленности", А. Д. Пѣховскаго— "Роль животноводства въ хлопковыхъ районахъ", Т. А. Титаса — "Производство пшеницы и мѣры къ его улучшенію" и по заявленію крестьянъ поселка Никольскаго о крайней нуждѣ Туркестанскаго края въ средне земледѣльческомъ училищѣ.

Относительно пункта 4-го резолюціи по докладу г. Бутаева (Оказаніе возможно полнаго содъйствія со стороны администраціи Края существованію и дъятельности хлопковыхъ плантацій на ръкъ Тедженъ.) полковникъ Пальчевскій спрашиваетъ—въ чемъ должно заключаться содъйствіе администраціи? Указываетъ, что существованіе водокачекъ по ръкъ Теджену приносить вредъ населенію, такъ какъ въ ущербъ ему частными предпринимателями изъ ръкн ражбираются остатки воды; зачастую требуется вмъшательство администраціи и привлеченіе къ отвътственности. Одинъ изъ такихъ судебныхъ процессовъ о печатяхъ, сорванныхъ съ закрытыхъ в опечатанныхъ администраціей уъзда водокачекъ, и о нарушеніи запрещенія адмічистраціи качать воду, до сихъ поръ не законченъ и перенесень въ Судебную Палату.

Предсъдатель.—Интересы населенія въ достаточной степени ограждаеть третій пункть резолюціи (Организацію на ръкъ Тедженъ правильнаго учета воды, который бы гарантироваль интересы и справедливый раздъль воды между туземнымъ населеніемъ и хлопковыми плантаціями). Кромѣ того, отдъльные пункты резолюціи по доказду г. Бутаева уже обсуждались и были приняты Съвздомъ на засъдзніи 29 ноября и, если докладываются сейчась во второй разъ, то лишь потому, что тогда они дебатировались но одному, а теперь сдълзна общая сводка, конечно безъ измѣненія редакніи. Въ свое время полковникъ Пальчевскій никакихъ возраженій противъ редакціи пункта 4-го не сдѣлаль, а пожелаль лишь выяснить суть недоразумѣній администраціи съ арендаторами.

Затъмъ Предсъдатель спрашиваетъ членовъ Съъзда, желаютъ ли они послъ происшедщаго обмъна мнъніями отмънить или же исправить прежде принятую резолюцію.

Желающихъ не находится и резолюція оставляется въ прежнемъ видѣ.

Резолюціи по остальнымъ докладамъ и по заявленію крестьянъ поселка Никольскаго утверждаются безъ всякихъ преній и безъ какихъ бы то ни было измѣненій редакціи*).

IV. Окон-ательная редакціи резолюціи по докладуК. В. Космачевскаго.—"Госуларственный сборъ съ есъдлаго населенія Туркестана" и по словесному сообщенію М. Г. Флаксмана, о сборахъ съ населенія въ Бухаръ:

1. Признать настоятельно необходимой реформу обложенія по чистой доходности, имъя въ виду, что организація необходимыхъ для этого подгоговительныхъ кадастровыхъ работъ, по существу своему, явится основной статистикой хозяйства въ Краъ и облегчитъ развитіе наиболъе надежнаго и дешеваго кредита.

2. Необходимо обратить вниманіе Правительства на недостатки системы обложенія и особенно взиманія торговыхъ пошлинъ въ Бухарскихъ владъніяхъ и просить объ установленіи тамъ правильныхъ нормъ обложенія, примънительно къ тъмъ, кои будутъ приняты въ Туркестанъ.

г. Флансмавъ по второму пункту резолюціи вносить письменное предложеніе, тождественное съ его рѣчью, произнесенной по тому же поводу въ засѣданіи 30 ноября.

Предсъдатель отмъчаетъ, что предложеніе г. Флаксмана, какъ не заключающее въ себъ нечего новаго, на измъненіе редакціи второго пункта резолюціи повліять не можетъ. Поэтому овъ предлагаетъ Съъзду пріобщить его къ матеріаламъ для протокола 30 ноября, а резолюцію оставить въ прежнемъ видъ.

Спрошенный г. Флаксманъ съ такимъ рѣшеніемъ вопроса вполнѣ соглашается. Съѣздъ также, и резолюція утверждается въ предложенной редакціи.

Предсъдатель. — Милостивые Государи, намъ остается высказаться еще объ одной внесенной поправкъ къ докладу Т. А. Титаса, имъющей характеръ резолюціи. — о необходимости постепеннаго пониженія пошлины на ввозимый американскій хлопокъ. Но можетъ ли Съѣздъ, слѣдуетъ ли ему теперь же говорить по вопоосу объ отмѣ-

^{*)} Такъ какъ тексты резолюцій но большивству докладовь приводены въ соотвътствующихъ претоколахъ пленарныхъ засъданій, то въ настоящемъ протоколь поміщены только тѣ резолюціп, которыя или еще не были приняты или были приняты, во подверглись измѣненихъ въ засѣданіи 1-го декабря.

ив пошлинъ н этимъ лишить смысла и значенія большую часть предшествовавшихъ своихъ постановленій, направленныхъ въ пользу дальнъйшаго развитія культуры хлопчатника? Уменьшеніе пошлины вызоветь ослабленіе и уменьшеніе цѣнъ на хлопокъ и чревато для Туркестана экономическими осложненіями и потрясеніями такого характера, о которыхъ страшно даже подумать.

Предложеніе И. Н. Иванова обсуждалось въ экономической секшін, но сочувствія не встрѣтило Теперь оно представляется Вашему вниманію въ слѣдующей редакціп:

"Съвздъ хлопководовъ; признавая желательность развитія хлопководства въ Крав, выражаетъ, однако, пожеланіе, чтобы эта культура развивалась не подъ вліяніемъ высокой пошлины на американскій хлопокъ, а заняла бы свое законное мъсто въ его съвооборотъ, что возможно достигнуть постепеннымъ уменьшеніемъ пошлины на американскій хлопокъ и одновременнымъ развитіемъ сельскохозяйственныхъ производительныхъ силъ Туркестана, во всъхъ возможныхъ направленіяхъ".

Но ранѣе чѣмъ приступить къ голосованію, Предсѣдатель проситъ г. Иванова въ краткихъ чертахъ пояснить сущность своего предложенія, что г. Ивановъ и исполняетъ.

Затьмъ предсъдатель предлагаетъ желающимъ взять слово для обсужденія поправки, замьчая, что вопросъ о необходимости цълесо-образнаго веденія культуры хлопчатника, съ отведеніемъ ему опредъленнаго мъста въ хозяйствъ, уже получилъ свое выраженіе въ девятомъ пунктъ пожеланій къ докладу агронома Титаса, внесенномъ инженеромъ Глушковымъ, слъдующаго содержанія:

.Необходимо, чтобы, принимая мѣры по развитію хлопководства въ Краѣ, всѣ вѣдомства и учрежденія озабочивались введеніемъ со-путствующихъ зерновыхъ культуръ, позволяющихъ полиѣе использовать водиые запасы и несоразмѣрно большія площади пустующихъ земель*. Такимъ образомъ, центръ тяжести вопроса лишь въ пошлинѣ.

Собранію ставятся слідующіе вопросы, и отвіты получаются голосованіємъ.

Председатель.—Желаетъ ли собраніе обсуждать предложеніе г. Иванова? Желающихъ обсуждать прошу встать.

Большинство сидитъ.

Предобдатель заключаетъ "обсуждать, слъдовательно, не желаете".

Желаеть ли собраніе голосовать поправку; Желающихъ голосовать прошу встать.

Большинство встаетъ.

Предевдатель заключаегъ: "баллотированіе желательно".

Но быть можеть Вамъ предварительно будеть желательно сдълать въ резолюціи какія либо исправленія? (снова читаетъ текстъ резолюціи).

Желающихъ исправленій прошу встать.—Большинство остается сидъть.

Предсъдатель заключаеть: "Не желаете обсуждать, не желаете исправлять,— слъдовательно, отвергаете самое предложение".

г. Слюсаревъ желаетъ провърки голосованія закрытой баллотировкой. Н. Г. Малицкій указываетъ, что многіе отъ голосованія воздержались.

Предсёдатель заявляеть, что, не им'тя возможности выд'влить воздержавшихся, онъ, по общему правилу, присоединяеть ихъ къ голосующимъ въ пользу его (Предс'вдателя) предложеній, а потому пожеланіе г. Иванова считаеть отвергнутымъ.

Часть присутствующихъ согласна съ этимъ заключеніемъ,—часть протестуетъ.

Замъститель предсъдателя экономической секціи Ф. М. Меленевскій читаетъ резолюціи, вынесенныя секціей.

Въ пунктъ 2-мъ резолюціи по докладу В. Ф. Гиъсина—"Объ улучшеніи техники обработки хлопка сырца и его продуктовъ" (Ходатайствовать о расширеніи программъ ремесленныхъ училищъ Туркестанскаго края и Закавказья введеніемъ курса хлопкоочистительнаго дъла, а въ среднихъ школахъ техническаго и сельскохозяйственнаго), инженеръ В. О. Симонсонъ предлагаетъ опустить слова "и Закавказья". С. Н. Тимофеевъ къ этому присоединяется, говоря, что училища Закавказья и безъ того поставлены настолько хорошо, что могутъ служить примъромъ для Туркестана.

Предложеніе г. Симонсона принимается, послѣ чего всѣ резолюціи экономической секціи утверждаются Съѣздомъ въ редакціи секціи. Объявляется перерывъ на 15 минутъ.

По возобновленіи засѣданія Предсѣдатель заявляеть.—Въ виду обнаруженнаго мною неудовольствія многихъ членовъ нашего собранія пеясностью голосованія по предложенію И. Н Иванова, я желаль бы повторить обсужденіе вопроса, но, для ускоренія этой работы, желаль бы предложить слово И. Н. Иванову, съ тѣмъ, чтобы послѣ него говорило по два лица съ каждой стороны: т. е. за и противъ мысли г. Иванова, о необходимости постепеннаго пониженія пошлины.

Снова повторяю, что приведеніе въ исполненіе предложенія г. Иванова грозить намъ неисчислимыми грозными послѣдствіями, а по тому къ вопросу необходимо отнестись съ крайней осторожностью.

Далѣе Предсъдатель проситъ высказаться: принимается ли Съѣздомъ предложенный способъ обсужденія вопроса?

Слово получаетъ Я. П. Карнинскій и говоритъ о невозмежности въ нынъшнемъ засъданіи обсуждать вопросъ о пошлинахъ, такъ какъ.

не заключая въ своей средѣ г.г. хлопководовъ, собраніе не можетъ считать себя компетентнымъ.

Предсъдатель просить ораторовъ перейти къ поставленному вопросу, о порядкъ обсужденія предложенія г. Иванова.—по г. Карпинскій предпочитаєть закончить свою різчь.

Слово переходить къ агроному Таратынову, тоже говорящему не по вопросу.

Предсватель просить его касаться лишь заданной темы. Тогда агрономъ Таратыновъ заявляетъ, что вопроса о пошлинъ въ предложениомъ порядкъ обсуждать нельзя.

г. Флансманъ восклицаетъ: — . самое обсуждение вопроса о святи пошлины является вломъ для хлопководства".

Предсёдатель просить говорить по вопросу о порядкѣ обсужденія, а не по существу, и г. Флаксманъ предлагаетъ. чтобы съ каждой стороны высказалось по 3 оратора.

Н. А. Гавриловъ вносить иредложеніе прекратить пренія, боясь, что при наличномъ состав'в собранія получится неправильное осв'єщеніе вопроса, бол'є приличное междув'єдомственной комиссіи.

В. Г. Глушковъ. -Поднять вопросъ о пошлинъ умъстно и т. д..

Предсъдатель его останавливаеть и просить высказаться не по существу вопроса о пошлинк, а о способъ обсужденія предложенія г. Иванова.

Снова поясняя въ чемъ дѣло, г. Ивановъ, прерываемый; Предсѣдателемъ, заявляетъ о томъ, что ему нечего прибавить къ своей резолюціи и проситъ слова, желая говорить по существу.

Предсъдатель не разрѣшаеть.

Нименеръ С. А. Писаревъ, нодойдя къ эстрадъ, упрекаетъ Предсъдателя въ томъ, что онъ разръщилъ говорить по существу вопроса г. Гаврилову и не разръщаетъ г. г. Иванову и Глушкову.

Предсѣдатель заявляетъ, что къ каждому мнѣнію онъ относится съ уваженіемъ, но желаетъ прежде всего получить отвѣтъ на заданный имъ вопросъ: согласно ли собраніе принять предложенный Предсѣдателемъ для сокращенія преній порядокъ обсужденія вопроса о пошлинѣ.

Предсъдатель. Милостивые Государи, поступило два предложенія: 1-е г. г. Карпинскаго и Меленевскаго о некомпетентности собранія, 2-е Н. А. Гаврилова—слъдующаго содержанія.

"Вопросъ о пониженіи пошлины ближайшимъ образом» касается представителей хлопковой промышленности. Въ виду незначительнаго числа ихъ въ настоящемъ засъданіи, мы не получимъ правильнаго освъщенія вопроса, а получимъ заключеніе въдомства. Поэтому, такъ какъ центральное Правительство ждетъ отзыва заинтересовранныхъ

лицъ, то намъ отъ обсужденія вопроса слѣдовало бы воздержаться."

Что касается перваго предложенія, то я долженъ сказать, что съ нимъ не согласенъ; наоборотъ, мы призваны высшей властью разръщить вопросы хлопководства и хлопковой промышленности; что, затъмъ, касается второго предложенія, то позволю себъ его пробаллотировать (читаетъ еще разъ предложеніе Н. А. Гаврилова). Желающихъ воздержаться отъ обсужденія вопроса прошу поднять руку.

Баллотировка не удалась, такъ какъ нѣкоторые поднимаютъ обѣ руки. Предсѣдатель проситъ голосовать поднятіемъ лишь одной руки.

Баллотировкой надобность обсужденія отвергается.

Предсъдатель полагаеть, что этимъ голосованіемъ вопросъ о поправкъ г Иванова еще разъ ръшается отрицательно.

г. Глушковъ и голоса..., а мы считаемъ, что воздержаніе отъ обсужденія можетъ означать и принятіе резолюціи безъ обсужденія и поправокъ.

Слышатся громкіе голоса протеста противной стороны.

И. Н. Ивановъ.— г. Предсъдатель, Вы мить объщали дать слово. Предсъдатель.—Я Вамъ его сейчасъ и дамъ. Въ виду шума, пожазуйте сказать его съ кафедры.

г. Ивановъ. Когда я высказался первый разъ о вредѣ форсированнаго распространенія культуры хлопчатника въ Туркестанѣ на одномъ изъ засѣданій экономической секціи, я думалъ, что я одинокъ. Но, къ своему пріятному удивленію, тогда же увидѣлъ, что я ошибся: оказалось, многіе члены Съѣзда раздѣляютъ мою точку зрѣнія и меня поддерживаютъ. Имѣя такую поддержку я счелъ себя въ правѣ высказать свой взглядъ уже на общемъ засѣданіи.

Мивије г. Предсъдателя, будто бы я внесенјемъ своего предложенія кочу поставить кресть на всъхъ трудахъ Съвзда, я считаю не правильнымъ. Я пытаюсь только остановить лихорадочное увлеченіе хлопководствомъ, считая, что оно можетъ повлечь за собою очень серьезныя непріятныя послъдствія.

Я ничего не могу сказать противь того, чтобы хлопокъ культивировался въ мъстностяхъ, гдъ къиматическія условія для его произростанія благопріятны, напримъръ, въ Закаспійской области и такихъ мъстахъ Ферганы, въ коихъ достаточно продолжительный вегетаціонный періодъ позволяєть хлопчатнику успѣшно вызрѣвать. Но я протестую противъ усилениаго насажденія этой культуры тамъ, гдѣ ей явнымъ образомъ не должно быть мъста, возьмите, къ примъру, Чимкентскій уѣздъ. Другими словами, я говорюх хлопководству въ Туркестанѣ должно быть отведено настоящее мъсто.

Есть много путей для услѣшнаго сведенія нашего государственнаго баланса. Во всякомъ случать, оставлять безъ всякаго вниманія другія отрасли нашего сельскаго хозяйства —садоводство, виноградарство, табаководство и другія, — которымъ также можетъ предстоятьбольшое будущее, никоимъ образомъ нельзя. Съъздъ, конечно, не можетъ ръшать вопроса въ окончательной формъ но намътить желательные пути къ его разръшенію, высказать свое мнівніе въ правъ.

Будутъ ли наши пожеланія приняты Центральнымъ Правительствомъ или нѣтъ, — дѣло не наше, но высказаться мы должны.

Если мнв укажуть другіе какіе либо пути къ тому, чтобы положить преділь монокультурів хлопчатника, помимо постепеннаго снятія пошлинь съ американскаго хлопка, я съ удовольствіемъ сниму съ обсужденія свое предложеніе. Но разъ этого не будеть, я буду его всячески отстанвать и буду просить Съїздъ или принять его безъ всякихъ поправокъ или отвергнуть.

Шумъ въ залѣ снова усилявается.

Предсѣдатель проситъ собраніе соблюдать тишину, успокоиться, ибо горячность плохой совѣтникъ; проситъ объяснить ему, въ чемъ дѣло, изъ за чего онъ слышитъ взволнованные голоса и возгласы неодобренія. Наковецъ, указываетъ путь обжалованія его дѣйствій и заявляетъ, что не допуститъ никакого посягательства на свою власть, какъ Предсѣдателя, никакого насилія надъ своей совѣстью.

Приэтомъ добавляетъ, что достаточно было бы съ его стороны простого снятія доклада агронома Титаса и не возникало бы никакихъ вопросовъ, выдвинутыхъ г. Ивановымъ.—Миѣ приходится сожалѣть, говоритъ онъ, о томъ, что я допустилъ этотъ докладъ въ прочитанной формѣ, такъ какъ непосредственно къ вопросамъ продовольствія хлопковыхъ районовъ Туркестана онъ ймѣетъ лишь незначительное касательство. Но вопросъ въ немъ трактовался широко и интересно. Въ результатѣ мы далеко уклонились отъ нашей задачи.

Предсъдатель еще разъ просить собраніе успокоиться, вернуться къ предмету первоначальныхъ сужденій и голосованіемъ принять во всей полнотъ или отвергнуть предложеніе г. Иванова.

(Собраніе апплодируеть)

На столѣ Предсѣдателя появляется опросный листъ съ подписями лицъ, высказавшихся за и противъ предложенія И. Н. Иванова и воздержавшихся отъ голосованія. Въ то же время инженеръ Глушковъ говоритъ: г. Предсѣдатель, я ошибся, не понявъ сначала въ чемъ состояло Ваше требованіе, теперь я понялъ и извиняюсь за протесты.

Предсъдатель.— Милостивые Государи, я никого не уполномачиваль собирать подписи. Листу этому я не върю потому, что на немъ подписались далеко не всъ присутствующіе, а самое собираніе подписей. безъ моего согласія, считаю узурпированіемъ полномочій Предсъдателя и горячо противъ этого протестую.

Эта ръчь покрывается единодушными апплодисментами.

Предсъдатель —Прошу приступить къ голосованію. Желающихъ обсуждать резолюцію И. Н. Иванова прошу встать.

Встаетъ 32 лица.

Теперь прошу встать желающихъ не обсуждать, а отвергнуть безъ обсужденія резолюцію.

Встаетъ 42 лица.

Председатель заключаеть: "предложеніе И. Н. Иванова отвергается большинствомъ голосовъ".

Вопросъ исчерпанъ.

Предсъдатель технической секціи Р. Р. Шредерь, по предложенію С. В. Понятовскаго, докладываеть Сътаду вынесенныя секціей резолюцін.

Предсъдатель замъчаеть, что резолюція по докладу К. А. Чапковскаго, объ организацій при Управленій Земледълія Технической Лабораторій, не соотвътствуєть пожеланіямъ докладчика, принятымъ секціей. Кромъ того, Предсъдатель предлагаетъ Съъзду вынесенную секціей резолюцію по докладу агронома Рябова—, Хлопководство въ Закаспійской области" (Настоятельной необходимостью является орошеніе Мервскаго и Тедженскаго оазисовъ водами ръки Аму-Дарьи), какъ затрагивающую вопросъ ирригацій, присоединить къ резолюціямъ по 1-му отдълу программы (орошеніе).

Предложение принимается.

Р. Р. Шредеръ снова читаетъ резолюцію секціи о Технической Лабораторіи.

"Желательно учрежденів въ Ташкентъ Технической Лабораторіи по изслъдованію хлопковаго волокна. Лабораторія эта должна войти въ составъ отдъловъ Туркестанской Сельскохозяйственной Областной Опытной Станціи. Необходима живая связь названной Лабораторіи съ Лабораторіей для испытанія волокнистыхъ веществъ при Московскомъ Императорскомъ Техническомъ Училищъ"— и поясняетъ. Техническая Лабораторія будетъ учрежденіемъ чисто научнымъ и, какъ таковое, состсять при Управленіи Земледълія не можетъ. Исходя изъ этого соображенія, секція и постановила. что наиболье удобно будетъ включить Лабораторію въ число отдъловъ Туркестанской Сельскохозяйственной Опытной Станціи. Это тъмъ болье удобно, что и на Опытной Станціи также ведутся нъкоторыя опредъленія техническихъ достоинствъ хлопковаго волокна. Территоріально Техническую Лабораторію можно и не привязывать къ Станціи и она можетъ быть открыта въ г. Ташкентъ, какъ проектируеть самъ авторъ доклада.

К. А. Чашковскій.—Дѣло вовсе не въ этомъ. Въ своемъ докладѣ я включить въ программу дѣятельности Технической Лабораторіи. какъ изслѣдованіе волокнистыхъ веществъ вообще, включая сюда шерсть и шелкъ, такъ и всевозможные вопросы, связанные съ хлопковой и маслобойной промышленностью, напримѣръ, анализы жмыха, масла, установленіе стандартовъ ихъ и прочее. Кромѣ того, по моему плану. Техническая Лабораторія должна также брать, хотя бы за извѣстную плату, анализы хлопковаго волокна и продуктовъ маслобойной промышленности отъ частныхъ лицъ. Мон предположенія никакихъ возраженій въ секціи не встрѣтили. Между тѣмъ, въ резолюціи говорится только объ, опредѣленіи техническихъ достоинствъ хлопковаго волокна. Я нахожу необходимымъ измѣнить резолюцію соотвѣтствующимъ образомъ, согласовавъ ее съ одобренными секціей положеніями доклада.

Голоса: это безусловно желательно!

Р. Р. Шредеръ. —Долженъ сказать, что секціи пришлось сильно спѣшить съ редактированіемъ резолюцій, за недостаткомъ времени. Этимъ и объясняется происшедшее недоразумѣніе. Конечно, редакцію резолюціи нужно исправить.

Съвздъ постанавливаетъ исправить резолюцію согласно положеніямъ доклада.

Всѣ остальныя резолюцін технической секцін утверждаются безъ измѣненій.

Отлашается проектъ телеграммы—два адреса: Главкоуправляю щему Землеустройствомъ и Земледъліемъ и Туркестанскому Генералъ-Губернатору:

"Заканчивая свои труды, Первый Туркестанскій Съвздъ Хлойко водства призналь необходимымъ изъ всвхъ мвропріятій Правительства по усовершенствованію культуръ въ Туркестанв поставить прежде всего широкое развитіе техническаго образованія. Въ виду возбужденнаго ходатайства мвстнаго Управленія Земледвлія объ учрежденій средняго сельскохозяйственнаго училища, Съвздъ выразиль желаніе имвть въ Ташкентв это училищв и настоящій политехвикумъ, съ отдъленіями сельскохозяйственнымъ, гидротехническимъ, горнымъ и восточныхъ языковъ. Желая ознаменовать предстоящее радостное празднованіе трехсотлівтія Царствованія Дома Романовыхъ, Съвздъжелаль бы назвать будущій политехникумъ Романовскимъ, и въ знакъ сочувствія своего этому благому начинанію уже открыль подписку для его осуществленія. Почетный Предсвідатель генераль лейтенанть Галкинъ."

Вмъстъ съ тъмъ среди членовъ Съъзда пускается подписной дистъ на высшій политехникумъ.

г. Дуникъ-Барновеній, съ разръшенія Предсъдателя, читаетъ свое заявленіе Сътзду, въ которомъ указываеть, что всякій районъ можеть

претендовать на открытіе въ немъ дорогостоющаго высшаго учебнаго заведенія только тогда, когда послѣднее можетъ быть обезпечено достаточнымъ контингентомъ лицъ, окончившихъ среднюю школу.

Такъ какъвъ Туркестанскомъ крав этого условія въ наличностк пока нізть, то г. Дунинъ-Барковскій предлагаетъ Съвзду замізнить ранізе принятую резолюцію такой:

"Признавая необходимымъ развитіе въ крав цвлой свти среднетехническихъ и спеціальныхъ учебныхъ заведеній. Съвздъ полагаетъ желательнымъ также открытіе въ крав высшаго политехникума, какъ необходимаго духовнаго научнаго центра, безъ наличности коего правильное развитіе всвхъ видовъ промышленности края невозможно".

Предсѣдатель спрашиваетъ—желаютъ ли члены Съъзда измѣнить свою прежнюю резолюцію.

Отвътъ получается отрицательный: утверждается резолюція ранѣе принятая.

Вред**ез**датель. И. д. Туркестанскаго Генералъ-Губернатора генералъ лейтенантъ Галкинъ хотълъ лично присутствовать на нашемъ заключительномъ засъданіи, но сдълать этого, къ сожальнію, не сиогъ, о чемъ и увъдомилъ меня слъдующимъ письмомъ

"Многоуважаемый Станиславъ Валентиновичъ! Я очень сожалѣю, что по нездоровью не могу присутствовать на заключительномъ засѣданіи нашего Съѣзда дѣятелей по хлопководству въ Туркестанѣ. Покорнѣйше прошу Васъ выразить членамъ Съѣзда мою глубокую признательность за ихъ труды, которые, несомнѣнно. принесутъ существенную пользу нашему хлопководству и послужатъ къ освобожденію отечественной текстильной промышленности отъ вліянія иностранныхъ рынковъ.

"Преданный Вамъ А. Галкинъ."

Позволю теперь сказать нѣсколько словъ отъ себя. Хотя мысль о созывѣ настоящаго Съѣзда возникла не внезапно—она появилась вскорѣ послѣ посѣщенія Туркестанскаго Края Главноуправляющимъ Землеустройствомъ и Земледѣліемъ,—но окончательно вопросъ былъ рѣшенъ всего лишь въ октябрѣ, а составъ президіума опредѣлился и того позже—въ началѣ ноября. И все же, несмотря на столь неблагопріятныя условія, не осталось ни одной стороны дѣла, технической или экономической, которой бы не коснулись труды Съѣзда; заслушано до 65 докладовъ и изъ нихъ многіе по такимъ вопросамъ, кои уже давно волнуютъ туркестанскихъ хлопководовъ; записалось участниковъ Съѣзда свыше 180 человѣкъ. Все это даетъ мнѣ право считать нашъ Съѣздъ удавшимся. Я очень счастливъ, что мнѣ суждено было предсѣдательствовать на такомъ важномъ, почетномъ Съѣздѣ, но я буду еще болѣе счастливъ, если мнѣ удастся увидѣть всѣ пожеланія.

Съвзда осуществившимися, а намъченные имъ новые пути, ведущими къ широкой общей пользъ!

Апплодисиенты.

Развившееся нын'в до столь большихъ предвловъ наше туркестанское хлопководство должно съ признательностью вспомнить имена такихъ піонеровъ этого дъла, какъ Коншинъ, Каменскіе, Малькинъ, Миндеръ, Евстифеевъ, Нихифоровъ, Вилькенсъ и многіе другіе.

Многіе изъ нихъ, отыскивая новые пути къ развитію столь важной для Туркестана отрасли сельскаго хозяйства, потратили на это всъ свои капиталы и разорились. Полагаю, что нашему Съъзду слъдуетъ веъхъ указанныхъ мною дъятелей вспомиить добрымъ словомъ.

Апплодисменты.

Затемъ я позволю себъ предложить Съъзду выразить благодарность Ташкентскому Городскому Управленію, въ лицъ Городского Головы Н. Г. Маллицкаго, и администраціи Общественнаго Собранія за любезно предоставленныя намъ помъщенія.

Апплодисменты.

Н. Г. Машшткій. Весною 1910 года мнѣ пришлось быть въ Петербургѣ на совѣщаніяхъ по вопросу о постройкѣ Семирѣченс ой желѣзной дороги и мнѣ тогда не разъ приходилось жалѣть о слабомъ развитіи въ Туркестанѣ общественной дѣятельности, о несорганизовавности общественныхъ силъ. Но, вотъ, настоящій Съѣздъ доказалъ, что культурныхъ дѣятелей намъ не занимать, что единеніе среди нихъ возможно. Это отрадное явленіе открываетъ передъ нами широкіе горизонты, и по этой причинѣ я особенно высоко цѣню труды Ващего Съѣзда!

Апплодисменты.

Предсъдатель спрашиваеть согласія Съ-вада на такой порядокъ оффиціальнаго утвержденія журналовъ общихъ засъданій и резолюцій: резолюцій секцій уполномочить подписать президіумъ, а журналы и резолюціи общихъ засъданій—президіумъ и выбранныхъ для того членовъ Съ-вада.

Предложение принимается.

Далье Предсъдатель высказываеть пожеланіе, чтобы съвзды сдълались явленіемъ неріодическимъ и чтобы между ними была установлена связь. До разръшенія въ удовлетворительномъ смыслъ вопроса о Хлопковыхъ Комитетахъ эту связь могь бы представить нъкоторый особый органъ, работающій отъ Съвзда до Съвзда и избираемый этими послъдними.

Н. С. Тимефеввъ.—Аналогичный вопросъ былъ возбужденъ и на Тифлисскомъ Съвздв, причемъ было решено особую комиссію при Обществе Сельскаго Хозяйства.

Предсъдатель.—Желаеть ли Съвздъ разрышить вопросъ такимъ путемъ и выбрать съ этой цѣлью изъ своей среды уполномоченныхъ, которые бы вошли въ составъ Туркестанскаго Общества Сельскаго Хозяйства?

Желательно.

- **В. О. Симонс**онъ. Въ Тифлисъ было ръшено намътить на самомъ Съвздъ тъхъ лицъ, участіе коихъ въ Обществъ Сельскаго Хозяйства желательно.
- С. Н. Тикофеевъ.—Тамъ было предположено учредять при Обществъ Сельскаго Хозяйства особый отдълъ по хлопководству.

Предсѣдатель. —Не можемъ ли и мы высказать пожеланіе объ открытіи такого отдѣла при Туркестанскомъ Обществѣ Сельскаго Хозяйства, назначивъ въ него въ качествѣ нашихъ уполномоченныхъ 7—8 лицъ, въ томъ числѣ: представителей Государственнаго Банка, Казенной Палаты, Переселенческаго Управленія и Кокандскаго Биржевого Комитета? Если Съѣздъ согласенъ, то я испрошу разрѣшеніе Туркестанскаго Генералъ-Губернатора и увѣдомлю объ этомъ всѣ заинтересованный учрежденія.

Предложеніе принято.

И. С. Тямофеввъ — Работы настоящаго Съвзда представляють громадный интересъ, и было бы желательно, чтобы труды его были напечатаны возможно поливе, чтобы въ нихъ вошли не только протоколы и доклады, но и всв приложенія въ видв діаграммъ, графиковъ, фотографій я проч.

А. И. Инизе соглашается съ г. Тимофеевымъ и объщаетъ съ своей стороны сдълать все, что отъ него будетъ зависъть.

Предсѣдатель.—Смъю надѣяться, что Департаментъ Земледѣлія не откажетъ прійти намъ на помощьютпускомъ необходимыхъ средствъ, и тогда труды Съѣзда можно будетъ издать со всѣми докладами и отдѣльными оттисками по разнымъ вопросамъ.

Нѣкоторые члены Съѣзда предлагаютъ выразить благодарность Предсѣдателю С. В. Понятовскому.

Предложение встр'вчается апплодисментами.

- Н. И. Малаховсній предлагаеть выразить благодарность предсівдателямъ и секретарямъ секцій и секретарямъ пленарныхъ засівданій.
- Г. Предсъдатель. Охотно присоединяюсь къ предложенію и выражаю лично свою бла одарность сугубо.

Апплодисменты.

• М. Педеневскій.—Однимъ изъ предыдущихъ ораторовъ было охарактеризовано значеніе настоящаго Съвзда какъ объединяющаго начата нашего общественнаго мнвнія. Я же имвю въ виду подчеркнуть болье узкую, но чрезвычайно важную роль Съвздовъ, состоящую

въ томъ, что собравшіеся на нихъ дѣятели нолучаютъ возможность имѣть живой взаимный обмѣнъ мыслями, мнѣніямй, знаніями, подѣлиться съ другими своимъ онытомъ. Этотъ обмѣнъ, въ смыслѣ его значенія для прогресса въ постановкѣ хлопковаго дѣла, не можетъ замѣннтъ ни какая либо переписка, ни книжное изученіе вопроса. По указанной причинѣ было бы крайне желательно, чтобы Съѣзды сдѣлались явленіемъ періодическимъ и пріурочивались бы заранѣе къ извѣстному времени года, дабы интересующіяся лица могли принять въ нихъ участіе въ наибольшемъ числѣ.

Время созыва настоящаго Съвзда совпало съ горячимъ сезоннымъ періодомъ въ хлопковыхъ районахъ и этимъ, пожалуй, объясняется замътное и прискорбное отсутствіе на немъ тъхъ, кого Съвздъ касается, казалось бы, въ наибольшей степени—хлопководовъ и хлопкопромышленниковъ.

А. Л. Чериявскій.—Было бы очень желательно видіть труды Съйзда изданными въ виді отдівльных брошюрь и съ этой цівлью просить Кокандскій Биржевой Комитеть устроить подписку для сбора необходимой суммы.

Оба пожеланія принимаются.

• . • . Крыштофовичъ. Почти въ каждомъ докладѣ на всѣ лады употреблялись слова: Америка, американскій успѣхъ и т. д. Русскіе хлопководы смотрять на Америку какъ на идеалъ, къ которому нужно стремиться.

Долгая жизнь въ Соединенныхъ Штатахъ привела меня къ заключенію, что главная причина американскаго успѣха—широкое развитіе кооперацій. Тамъ въ кооперативной работѣ участвуютъ всѣ, какъ правительственныя учрежденія, такъ и частныя лица.

Присмотръвшись на мъстъ къ Туркестану, я нахожу, что здъсь имъются, пока, конечно, въ зачаточномъ состояніи, всъ тъ элементы, изъ кейхъ развилось дъло коопераціи въ Америкъ, нужно ихъ только развить.

При почвахъ Туркестана. болъе богатыхъ, чъмъ въ южныхъ штатахъ Съверной Америки, при наличности искусственнаго орошенія, благодаря которому имъется возможность регулировать по желанію количество влаги на поляхъ, а не разсчитывать на случайно выпадающіе дожди, что мы видимъ въ той же Америкъ, при тъхъ большихъ земельныхъ пространствахъ, кои можно будетъ отвести подъ культуру клопчатника, при обильномъ горячемъ солицъ—гуркестанское хлопководство, въ случать широкаго распространенія принципа кооперацій, —смъло можно сказать, —можетъ оказать громадивйшіе услъхи, можетъ развиться до весьма значительныхъ предъловъ.

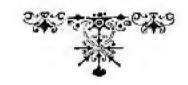
Изъ отрицательныхъ условій Туркестана можно отмътить толь-

ко одво-наличіе осевнихъ заморозковъ, но это зло можно обезвредить введеніемъ скороспълыхъ сортовъ хлопчатника.

Предобда**темь** предлагаетъ избрать уполномоченныхъ для подшися, совмъстно съ президіумомъ, протоколовъ и резолюцій Съвзда.

Избранными оказываются: В. Ф. Гитсинъ, А. Л. Чернявскій, М. В. Ауэ, С. А. Ивановъ, А. М. Сахаровъ и В. Г. Глушковъ.

Выразивъ глубокую благодарность всъмъ гостямъ изъ Петербурга, Тифлиса и Америки, Предсъдатель, С. В. Понятовскій, объявляеть Съвадъ закрытымъ.



Г. Предсѣдателю Перваго Съѣзда Хлопководовъ въ г. Ташкентѣ.

Зачеленіе Директора Алекспевскаго Коммерческаго училища.

На Съвздв г. Якубовскимъ былъ прочитанъ докладъ: "Что нужжве Ташкенту, средній или высшій Политехникумъ", результатомъ доклада явилась резолюція Съвзда о необходимости открытія въ Ташкентв "высшаго Политехникума" и такимъ образомъ какъ будто бы признается ненужность средняго Политехникума. Случайно отсутствуя на чтеніи упомянутаго доклада, я, какъ лицо, о которомъ много ратно въ этомъ докладв упоминается и коему г. Туркестанскимъ Генералъ-Губернаторомъ было поручено принять участіе въ разработкв проекта о среднемъ Политехникумв, въ виду неправильнаго изложенія фактовъ, на коихъ опираются выводы самого доклада, прошу Васъ, М. Г., прежде окончательнаго принятія Съвздомъ резолюціи о Политехникумв, огласить нижеследующія мои поясненія:

- 1) Идея преобразованія Алексѣевскаго коммерческаго училища въ средній Политехникумъ принадлежить не мнѣ, какъ объ этомъ говорилъ г. Якубовскій, а г. Главному Начальнику Края генералъ отъ кавалеріи А. В. Самсонову.
- II) Вовсе не предполагается открыть "какой-то", какъ говорилъ докладчикъ, средній Политехникумъ, прикомандировавъ его къ Алексъевскому Коммерческому училищу, а наоборотъ, это послѣднее обратить въ коммерческое отдѣленіе средняго Политехникума.
- III) Типъ средняго Политехникума, вопреки мивнію докладчика является наиболве распространеннымъ типомъ спеціальныхъ среднеобразовательныхъ учебныхъ заведеній на западѣ (особенно въ Германіи) и въ Америкѣ, гдѣ онъ по многимъ причинамъ (экономическимъ и педагогическимъ) предпочитается учебнымъ заведеніямъ съ какойнибудь одной обособленной спеціальностью.
- IV) Было бы ошибочно заключать, какъ это дълаетъ докладчикъ, что проектируемый средній Политехникумъ можетъ затормозить от-крытіе другихъ спеціальныхъ средне-учебныхъ заведеній, а тѣмъ болье высшаго учебнаго заведенія. Дѣло въ томъ, что тотъ или иной

районъ можетъ претендовать на открытіе въ немъ дорого стоющаго высшаго учебнаго заведенія только тогда, когда послѣднее можетъ быть обезпечено достаточнымъ контингентомъ лицъ окончившихъ среднюю школу. Вопреки мнѣнію автора доклада, что въ Туркестанскомъ краѣ 20 среднеучебныхъ заведеній и въ Ташкентѣ десятокъ позволю себѣ доложить, что на всей необъятной площади Туркестанскаго края имѣется пока 5 мужскихъ гимназій, 1 реальное училище, 2 коммерческихъ училища и 1 кадетскій корпусъ, т. е. 9 среднеучебныхъ заведеній. Если бы каждое изъ нихъ выпускало въ годъ даже по 20 человѣкъ учащихся, то и тогда получится 180 человѣкъ, цифра совершенно недостаточная для комплектованія высшаго учебнаго заведенія, тѣмъ болѣе, что полагать, чтобы всі окончившіе наши среднія учебныя заведенія обязательно поступали въ предполагаемый высшій Политехникумъ рѣшительно пѣтъ никакого основанія.

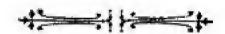
V) Средній Политехникумъ вовсе не предполагается ставить во главѣ культурнаго роста богатѣйшаго по своимъ природнынъ свойствамъ Туркеставскаго края, для этого долженъ служить контингентълицъ съ высшимъ образованіемъ. Цѣль средняго Политехникума воснолнить тотъ пробѣлъ, который нынѣ существуетъ въ виду отсутствія посредниковъ между лицами съ высшимъ образованіемъ и простыми чернорабочнии. Необходимы инструктора, помощники инженеровъ, младшіе агрономы, технвки, т. е. лица, нужныя въ первую очередь, безъ которыхъ невозможна никакая поступательная работа и за которыми весьма часто приходится обращаться на западъ.

Въ силу изложеннаго я предложилъ бы резолюцію о высшемъ-Политехникумъ принять такую:

"Признавая необходимымъ развитіе въ крав целой сети средне-техническихъ и спеціальныхъ учебныхъ заведеній, Съездъ полагаеть желательнымъ также открытіе въ крав высшаго Политехникума, какънеобходимаго духовнаго научнаго центра, безъ наличности коего правильное развитіе всехъ видовъ промышленности края невозможно".

> Членъ Съфада, Директоръ Алексфевскаго Коммерческаго училища

> > В. Дунинь Барковскій,



Приложение къ журналу б го пленариато застдания Съпеда илипководовъ въ городи Ташкении, 28 поября 1912 г. вечеромъ.

Заявление А. Л. Чернявскаго.

Товарищество на паяхъ Ж. Блокъ, работая въ Туркестанскомъ крав болве 25-ти лвтъ и способствуя развитію хлопководства доставкой, въ первой стадіи увеличенія поствовъ хлопка, лучшихъ сортовъ стадіи увеличенія поствовъ хлопка, лучшихъ сортовъ стадіи увеличенія поствовъ хлопка, лучшихъ сортовъ стадіи увеличенія и введеніемъ различнаго рода усовершенствованнаго типа хлопковочистительныхъ машинъ, горячо привътствуетъ первый Сътадъ Хлопководовъ въ гор. Ташкентъ и желаетъ полнаго развитія и процвътанія хлопковой промышленности въ нашемъ крат.

Относясь съ искреннивъ сочувствіемъ къ идеѣ Главнаго Начальника Края генералъ отъ кавалерія А. В. Самсонова объ открытіи Политехникума въ гор. Ташкентѣ, Правленіе поручило миѣ высказать пожеланіе объ открытіи высшаго Политехникума и подписать на это столь полезное для экономической жизни Туркестанскаго края учебное заведевіе одну тысячу рублей.

А. Л. Чернявскій.

Посл'в заявленія А. Л. Чернявскаго, Предс'вдатель Съ'взда, С. В Понятовскій, подписавъ, въ свою очередь, на тотъ же предметъ 100 рублей, обратился къ присутствующимъ съ просьбой объ образованіи фонда на учрежденіе будущаго Политехникума.

Собранные тутъ же триста двадцать одинъ (321) рубль внесены въ депозитъ Туркестанскаго Управленія Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ подъ квитанцію Ташкентскаго Казначейства отъ 9 го декабря 1912 г. за № 27400.

Г. Предсъдателю

Съезда Хлопководовъ въ г. Ташкента въ 1912 г.

При семъ представляю протоколы засъданій технической секціи Съъзда, въ которой я имълъ честь предсъдательствовать. Протоколы изложены очень кратко, за недостаткомъ времени у г. г. секретарей которые не могли также переработать ихъ дополнительно, такъ какъ немедленно по закрытіи Съъзда должны были выъхать на мъста службы.

Техническая секція имѣла 6 засѣданій, изъ нихъ 5 дневныхъ (26, 27, 28, 29 и 30 ноября) и одно вечернее (30 ябября). Кромѣ самой секціи, по ея полномочію, работали 2 комиссіи: одна по вопросу объ организаціи энтомологической станціи (28 ноября) и другая—по сводив и редактированію резолюцій секціи (1-го декабря). Резолюціи эти представлены на одобреніе Съѣзда въ заключительнойъ собраніи послѣдняго.

Въ общемъ итогъ секція заслушала 31 докладъ, которые здъсь перечисляются въ порядкъ ихъ разсмотрънія.

- 1. Ж. М. Студеновъ. Организація коллективныхъ опытовъ съ удобреніями подъ хлопчатникъ въ Туркестанскомъ крав.
- 2. **Н. Н. Александров**ъ. О средствахъ къ возстановленію плодородія почвъ.
- 3. А. Н. Дынивъ. Краткій обзоръ д'вятельности Ташкентскаго сельскохозяйственнаго склада и м'вры къ его дальнъйшему развитію-
- М. В. Бушуевъ. О сортахъ хлопчатника въ Голодной Степи, въ связи съ селекціей.
- 5. **М. М. Бушуевъ.** Нъкоторыя данныя о показательномъ хозяйствъ въ Голодной Степи, за 1912 годъ.
 - 6. Р. Р. Шредеръ. Какой хлопокъ разводить.
- 7. Правленіе Туркестанскаго Общества Сельскаго Хозяйства (Докладчикъ г. Шредеръ). Объ отводъ Туркестанскому Обществу Сельскаго Хозяйства земли для съменного хозяйства.
- 8. **Н. Ш. Студен**овъ. Испытаніе имѣющихся и конструированіе новыхъ земледѣльческихъ машинъ и орудій для поливного земледѣлія и хлопковаго хозяйства.

- 9. **Н. А. Чаяковскій.** Объ учрежденін при Управленіи Земледѣлія технической лабораторіи.
- 10. Ф. Ф. **Прыштофовичь**. О кооперативной агрономической помощи въ клопковыхъ районахъ Соединенныхъ Штатовъ Съверной Америки.
- В. С. Мавытить. О солонцахъ, засолоненій новыхъ площадей подъ вліяніємъ искусственняго орциненія и о мѣрахъ борьбы съ солонцами.
- 12. **Е. И. Сіязовъ**. Вредители хлопчатника и саранчевый вопросъ въ Туркестанъ въ современномъ положеніи.
- Н. И. Плотивновъ. О расширеніи энтомологической организаціи въ Туркестанъ.
- 14. **В. И. Студеновъ.** Обезпеченіе населенія улучшенными съменами клопчатника. Устройство съ этою цѣлью клопковыхъ сѣменныхъ плантацій и мелкяхъ клопкоочистительныхъ заводовъ.
- 15. **К. Г. Ермановъ.** Мъры къ сохраненію и размноженію съмянъ хлопчатника, выращиваемыхъ съменными плантаціями.
- Г. А. Неколаевъ. Хлопководство у помѣщиковъ Андижанскаго района.
- 17. Н. Курбатовъ. Изъ практики распространенія удобреній въ Ферганской области.
- 18. **П. В. Поздниковъ** (Докладывалъ Ю. Ф. Карма). О метеорологической съти Андреевскаго Товарищества въ Ферганской области-
- 19. К. Г. Ермановъ. Распространение жмыха въ Наманганскомъ увздъ.
- 20. **Комиссія по организацін зитомологической станція**. Объ организаціи энтомологической станціи.
 - 21. г. Нефедьевъ. О показательныхъ плантаціяхъ.
- 22. В. Я. Авдерсовъ. Положеніе хлопководства въ Сыръ-Дарьинской области.
- 23. **Р. Р. Шредеръ**. Д'вятельчость Турк останской Сельскохозяйственной Опытной Станціи по полеводству и, въ частности, по хлопководству.
- 24. Р. Р. Шредеръ. Объ организаціи селекціи при Туркестанской Сельск.-хоз. Опытной Станціи.
 - 25. Д. И. Рабовъ. Хлопководство въ Закаспійской области.
- 26. **В. С. Шавыгняъ.** Объ организаціи Зеравшанскаго опытнаго поля.
- 27. **Ш. Бушуевъ.** Коллективные опыты въ Голодной Степи со внесеніемъ удобреній подъ люцерну и хлопчативкъ, въ 1912 г.
- 28. А. Я. Геячаренно. Состояніе богарнаго полеводства въ Ощскомъ увзяв, Ферганской обл.

- 29. **Н. И. Курбатавъ.** Къ вопросу объ организаціи въ Ферганской области опытныхъ учрежденій по сухому земледѣлію.
- 30. **П. А. Казанъ.**. Вліяніе числа и времени подивокъ на урожан хлопка.
- 31. А. Д. Краснослободскій. Краткій докладъ о дізятельности Ферганскаго Сельскохозяйственнаго Общества.

Кром'в протоколовъ прилагаю при семъ сокращенное изложение доклада Ф. Ф. Крыштофовича: "Кооперативная показательная работа, въ хдопководныхъ районахъ Съверо-Американскаго Союза.

Председатель технической секціи

Събада Хлопководовъ Р. Шредеръ.



О кооператавной агрономической помощи въ хлопководныхъ районахъ Соед. Штатовъ Съверной Америки.

Конспектъ.

- 1. Farmers' Cooperative Demonstration Work и причина ея возникновенія Докладъ союзному конгрессу.
- 2. Д.ръ Нэппъ съ помощникомъ посылаются въ 1904 г. Министерствомъ Земледълія С. Ш. въ штатъ Техасъ для выработки мъръ борьбы съ хлопковымъ долгоносикомъ.
- 3. Д-ръ Нэппъ, ознакомясь съ дѣломъ на мѣсгѣ, проэктируетъ: болѣе рѣдкій посѣвъ хлопка; содержаніе въ чистотѣ междурядій, путемъ ихъ культивированія; сборъ и сжиганіе опавшихъ хлопковыхъ коробочекъ, заключающихъ въ себѣ личинки долгоносика; сѣвооборотъ.
- 4. Всему этому хозяевъ необходимо было учить. Поэтому дръ Нэппъ началъ подготовлять для этой надобности инструкторовъ.
- 5. Онъ выбираль изъ числа лучшихъ, наиболве успвшныхъ фермеровътвхъ, которые имвли возможность удвлить этой работв известную часть времени, объяснялъ и показывалъ имъ улучшенную обработку хлопковыхъ плантацій и пріемы уничтоженія долгоносика и назначаль ихъ инструкторами для окружающихъ ихъ фермеровъ Д.ръ Нэппъ слвдилъ за ихъ работой, совершенствовалъ ее и, когда увидвль, что она приносить несомивнные и благопріятные результаты, то проектироваль организацію, которая въ настоящее время извъстна подъ именемъ Farmers Cooperative Demonstration Work,—Сельско-коз:йственная Кооперативная Показательная Работа.
- 6. Начавшись въ штатъ Техасъ работа эта въ скоромъ времени охватила всъ трин дцать хлопководныхъ штатовъ.
- 7. Организація состоить: изъ центральнаго бюро, при отдѣлѣ растеніеводства Министерства Земледѣлія въ Вашингтонѣ, и изъ мѣстныхъ учрежденій, въ штатахъ.
- Бюро состоить изъ главнаго агента, пяти его помощниковъ н ъорошо оборудованной канцеляріи.

9. Учрежденія въ штатахъ состоять изъ инструкторовъ: а) штатнаго, б) окружныхъ и в) мъстныхъ. Всъхъ инструкторовъ въ 13 штатахъ въ настоящее время болѣе 800, или, въ среднемъ, по 70 въ каждомъ штатъ.

Необходимо имъть въ виду, что С. Ш. пространствомъ въ три раза менъе Россіи и что они раздълены на 50 штатовъ (и территорій); отсюда слъдуетъ, что штатъ гораздо менъе русской губерніи или области.

- 10. Содержится эта организація на средства а) Министерства Землед'влія С. Ш.; б) суммы, ежегодно отпускаемой Сов'втомъ Народ-цаго Просвіщенія штата Нью-юркъ; в) субсидій отъ штатовъ и графствъ (т. е. утздовъ); г) частныя пожертвованія.
- 11. Вопреки общей тенденціи американской жизни, разсматриваемая нами организація всецѣло построена централистически. Объясияется это тѣмъ; что въ экономически и духовно захудалыхъ южныхъ штатахъ нельзя было разсчитывать на мѣстную иниціативу и самодѣятельность.
 - 12. Работа ведется такимъ образомъ.

Участковому инструктору опредъляется участокъ не болѣе 30×30, т. е. 900 кв. верстъ. Онъ устраиваетъ собраніе фермеровъ и приглашаетъ желающихъ заявить о своемъ желаніи пользоваться его помощью въ веденіи хозяйства. Кооператоры и сотрудники. Посъщеніе первыхъ и посылка литературы вторымъ. Собраніе тѣхъ, другихъ и непринадлежащихъ къ организаціи фермеровъ. Полная и неполная работа участковыхъ инструкторовъ. Увлеченіе работой и слѣдствіе этого.

Назначеніе участковыхъ инструкторовъ. Отчетность. Подробности работы. "Элементы" или "уроки".

- Окружные инструкторы. Назначеніе и кругь дъятельности.
 Контингентъ.
- 14. Штатные инструкторы. Назначеніе. Кругъ дѣятельности. Контингентъ. Квалификація.
- 15. Публичныя полугодовыя собранія инструкторовъ даннаго штата. Участіє учителей и профессоровъ среднихъ и высшихъ с. х. заведеній наравн'є съ представителями Министерства. Музыка, півніе, экскурсіи, пробы машинъ и орудій, примівненіе динамита въ сельскомъ хозяйствіть и т. д.
- 16. Подготовка молодыхъ фермеровъ: "кукурузные клубы" мальчиковъ и "консервные, томатные клубы" дъвочекъ. Награды.
 - 17. Общія заключенія: результаты.
- 18. Въ какомъ возрастъ д-ръ Нэппъ началъ работу и въ какомъ ее окончилъ.

Протоколь 1-го засъданіа 1-ой сенцін Съвзда Хлонноводовь въ г. Ташкенть, 26 ноября 1912 г. въ 9 ч. утра.

По предложенію Предсѣдателя секцін, Р. Р. Шредера, избраны: Товарищемъ Предсѣдателя Н. М. Студеновъ, Секретарями—агрово-

мы: Н. И. Курбатовъ и В. С. Малыгинъ.

Заслушаны доклады: Н. М. Студенова— "Организація коллективныхъ опытовъ съ удобреніями подъ хлопчатникъ въ Туркестанскомъ крав" и Н. Н. Александрова— "О средствахъ къ возстановленію плодородія почвъ.

Въ преніяхъ по докладамъ приняли участіє: М. М. Бушуевъ, С. Н. Тимофеевъ, А. И. Книзе, В. Г. Глушковъ, Ф. Ф. Крыштофовичъ

и оба докладчика,

Ръшено:

I. Коллективные опыты признать необходимыми.

- 2. Лабораторія при Управленіи Земледізлія для коллективныхъ опытовъ излишия; но должны быть расширены лабораторіи опытныхъ станцій съ учрежденіємъ спеціальныхъ контрольныхъ отдівловъ; должна быть расширена также лабораторія Гидрометрической Части.
- 3. Организація коллективныхъ опытовъ должна быть сосредоточена при Управленіи Земледілія въ Агрономическомъ Совіть; въ смыслів методологіи коллективные опыты должны быть возможно ближе къ дівтельности опытныхъ станцій.
- 4. Желательно произвести коллективные опыты съ зеленымъ удобреніемъ-
- Вопросъ о запрещеніи вывоза хлопковыхъ жмыховъ передать въ секцію экономическую, сообщивъ, что къ этому проекту секція относится отрицательно.
 - 6. Задатки подъ люцерну и бобовыя не необходимы.

Ръшеніе это также передать въ экономическую секцію. Желательно участіе въ этомъ кредитныхъ учрежденій.

- 7. Съ развитіемъ съти опытныхъ учрежденій, желательно и развитіе съти опытныхъ участковъ для разработки вопросовъ по удобренію.
- 8. Развить продажу удобреній черезъ комиссіонеровъ казеннаго сельск. хоз. склада и инструкторовъ.

- Желательно составленіе почвенной карты сельск. хоз. районовъ при помощи особой экспедицін.
- 10. Весьма желательно изслѣдованіе залежей фосфоритовъ и обработка ихъ на мѣстѣ; желательно обратить на это особое вниманіе комиссіи профессора Я. В. Самойлова при Московскомъ Сельскохозяйственномъ Институтѣ по изслѣдованію залежей фосфоритовъ.
- 11. Желателенъ осмотръ хозяйствъ на мѣстахъ инструкторами и агрономами и выдача наградъ за лучшее веденіе хозяйства, за примѣненіе и распространеніе удобреній.

Затівмъ заслушанъ докладъ А. В. Дынина— "Краткій обзоръ дъятельности Ташкентскаго сельскохозяйственнаго склада и мітры къего дальнійшему развитію".

12. Положенія доклада приняты, кром'є ходатайства о выдач'є

банкомъ ссудъ подъ удобренія.

М. М. Бушуевъ выразилъ желаніе о расширеніи прокатныхъ пунктовъ и объ образованіи комиссіи по выбору сельскохозяйственвыхъ машинъ для распространенія.

Предложеніе принято.

Засъданіе закрыто въ 3 часа дня.

Протоковъ 2-го засъданія I секців Съъзда Хионноводовъ въ г. Ташкевть, 27 ноября 1812 г. въ 9 часовъ утра.

- 1. По предложенію Предсѣдателя секція. Р. Р. Шредера, секціей единогласно избранъ почетнымъ предсѣдателемъ на 27 декабря Н. П. Таратыновъ.
- 2. По избраніи, заслушанъ докладъ М. М. Бушуева—"О сортахъ хлопчатника въ Голодной Степи въ связи съ селекціей". Въ преніяхъ по докладу приняли участіе: Ф. Ф. Кры і тофовичъ, И. Г. Ермаковъ, С. Ф. Григорьевъ.

Положенія доклада приняты безъ измѣненій.

По предложенію Ф. Ф. Крыштофовича рѣшено выписать изъ Америки сортъ Гернетъ, о чемъ просить Департаментъ Земледѣлія.

Высказано пожеланіе объ улучшенін бонитировки и высшей рас-

цънкъ длинноволокнистыхъ сортовъ хлопка.

3. Прочтенъ 2-й докладъ М. М. Бушуева— . Нъкоторыя данныя о покавательномъ хозяйствъ въ Голодной Степи за 1912 г * Въ преніяхъ по докладу участвовали: В. С. Малыгинъ, В. В. Чиковъ, А. И Книзе.

Признано, что уменьмение крестьянскаго надъла на солонцовыхъ почвахъ въ Голодной Степи ниже 10 десятинъ неж злательно: введеніе въ съвооборотъ люцерны на этихъ же почвахъ весьма полезно.

4. Заслушанъ докладъ Р. Р. Шредера— Какой хлопокъ разводитъ".

Содержаніе доклада сводилось къ слѣдующимъ выводамъ.

Стандартнымъ хлопкомъ Туркестана надо признать американскій упландъ.

Египетскій и длинноволокнистые сорта упланда подлежать дальнъйшему испытанію и улучшенію, главнымъ образомъ, на скороспълость.

Практическое значеніе культура египетскаго хлопка и длинноволокнистаго упланда могла бы им'ять въ районахъ съ бол'я благопріятными климатическими условіями, подъ руководствомъ большихъ предпріятій (какъ Мургабское Государево Им'яніе или оросительныя компаніи), которыя могли бы гарантировать разд'яльную культуру очистку и продажу этого высокосортнаго товара. Только въ этомъ случать товаръ этотъ можетъ разсчитывать на правильную расцінку.

Желательно вытъснить туземную гузу изъ вассальныхъ ханствъ Бухарскаго и Хивинскаго, а по возможности и изъ сосъднихъ азіатскихъ государствъ, поставляющихъ хлопокъ на русскій рынокъ (Персія, Китайскій Туркестанъ).

При селекціи бортовъ упланда желательно имъть въ виду также экстерьеръ хлопковаго растенія, насколько характеръ вегетаціоннаго развитія связанъ со скороспълостью и урожайностью.

При оцѣнкѣ сырца не слѣдуетъ слишкомъ увлекаться высотой выхода волокна, а обращать главное вниманіе на урожай волокна, пользуясь, напримѣръ, индексомъ волокна (вѣсъ волокна на 100 сѣмянъ).

Полезно пользоваться для оцівнки растеній при селекціонной работів відомостями той или другой формы.

Положенія доклада приняты безъ изміненій.

5. Р. Р. Шредеръ прочелъ докладъ Правленія Туркестанскаго Общества Сельскаго Хозяйства—"Объ отводѣ Туркестанском у Обще ству Сельскаго Хозяйства земли для сѣменного хозяйства". Оплонентомъ выступалъ А. И. Книзе. Секція высказалась за ходатайство Общества и рѣшила поддержать его передъ Департаментомъ Земледѣлія.

Съвздъ призналъ также желательнымъ организацію и контрольвой свиенной станціи.

6. Заслушанъ докладъ Н. М. Студенова—"Испытаніе имѣющихся в конструпрованіе вовыхъ земледѣльческихъ машинъ и орудій для "поливного земледѣлія" и хлопковаго хозяйства". Положенія доклада приняты; высказанныя пожеланія подлежать осуществленію машиноиспытательной станціей на Капланбекъ.

7. Заслушанъ докладъ К. А. Чапковскаго—"Объ учрежденіну при Управленін Земледълія технической лабораторін".

Въ преніяхъ приняли участіє: С. Н. Тимофеевъ, А. И. Книзе, Р. Р. Шредеръ и М. М. Бушуевъ.

Устройство лабораторін въ Ташкентъ въ качествъ, отдъла Туркестанской Сельскохозяйственной Опытной Станціи признано желательнымъ.

Желательна самая тъсная связь съ научными центрами, въ частности—съ Московскимъ Императорскимъ Техническимъ училищемъ Засъданіе закрыто въ 3 часа пополудни.

Протоковъ 3-го засъданія І-ой сенціи Съезда Клопноводовъ въ г. Танинента, 28-го ноября 1912 года, въ 9 часовъ утра.

1. По предложенію Предсѣдателя секціи, Р. Р. Шредера, избранъ Почетнымъ Предсѣдателемъ на 28 ноября Ф. Ф. Крыштофовичъ.

2. Заслушанъ докладъ Ф. Ф. Крыштофовича "О кооперативной агрономической помощи въ хлопковыхъ районахъ Соединенныхъ Штатовъ Съверной Америки". Въ преніяхъ по докладу выступили: С. Н. Тимофеевъ, Н. П. Таратыновъ, Д. М. Рябовъ, М. М. Бушуевъ, Н. И. Курбатовъ. Высказано пожеланіе о необходимости учрежденія должностей помощниковъ инструкторовъ. Популяризація улучшенныхъ пріемовъ должна начинаться съ простѣйшихъ пріемовъ.

Желательно отмѣчать успѣхи въ сельскомъ хозяйствѣ отдѣльныхъ хозяевъ, выдачей имъ медалей, аттестатовъ и пр.

Докладъ принять къ свъденію.

3. Заслушанъ докладъ В. С. Малыгина: "О солокцахъ, засолоненіи новыхъ площадей подъ вліяніемъ искусственнаго орошенія и о мѣрахъ борьбы съ солонцами".

Предсъдатель, резюмируя докладъ, какъ имъющій значеніе для Голодной Степи и переселенія, предложиль высказаться за необходимость скоръйшаго устройства дренажа.

- М. М. Бушуевъ подчеркнулъ необходимость анализа грунтовой воды и почвы въ новыхъ районахъ и опредъленія величины почвеннаго испаренія испарителемъ Рыкачева. Для опредъленія валового содержанія солей весьма удобенъ мостикъ Унтнея.
- Н. И. Курбатовъ указалъ на хорошее дъйствіе дренажа и въ Ферганъ; желательно устройство дренажа вообще, а для изученія вопросовъ осолонцахъ необходимо устройство опытнаго поля въ Коканд-

скомъ увздв. Устройство дренажа въ Голодной Степи признано необ-

Заслушаны доклады М. М. Сіязова: "Вредители хлопчатника и саранчевый вопросъ въ Туркестанъ въ его современномъ положеніи и словесный докладъ В. И. Плотникова: "О расширеніи энтомологической организаціи въ Туркестанъ".

Окончательное ръшение предложенныхъ вопросовъ поручено спеціальной комиссіи въ составъ энтомологовъ: В. И. Плотникова. М. М. Сіязова. А. Ф. Радецкаго; агрономовъ: М. М. Бушуева и Н. М. Студенова, А. И. Книзе, Н. П. Таратынова и С. Н. Тимофеева.

Засъданіе закрыто въ 2 часа пополудни.

Протоковъ 4-го Засъданія І-й сенцін Съвзда Хлопноводовъ въ г. Тамиентъ, 29-го ноября, въ 9 часовъ утра.

1. По предложенію Предсъдателя секціи, Р. Р. Шредера, избранъ Почетнымъ Предсъдателемъ на 29 ноября А. И. Книзе.

2. Заслушанъ докладъ Н. М. Студенова: "Обезпеченіе населенія улучшенными сѣменами хлопчатника. Устройство съ этою цѣлью хлопковыхъ сѣменныхъ плантацій и мелкихъ хлопкоочистительныхъ заводовъ". Въ преніяхъ по докладу приняли участіє: М. М. Бушуевъ, С. Н. Тимофеевъ, В. С. Малыгинъ, С. Ф. Григорьевъ, Ф. Ф. Крыштофовичъ и А. И Книзе. Положеяія доклада приняты.

Желательно при хлопковыхъ плантаціяхъ устройство небольшикъ хлопкоочистительныхъ заводовъ съ установкою сортвровокъ для сѣмянъ хлопка.

Частная иниціатива въ д'вл'в размноженія улучшенныхъ с'вмянъ хлопчатника весьма желательна.

По вопросу о дезинфекціи американскихъ съмянъ хлопчатника собраніе признало необходимымъ скоръйшее устройство для этой цъли трехъ дезинфекціонямъъ камеръ: въ Либавъ, Одессъ и Батумъ. Въ виду неотложности и обязательности этой мъры, собраніе постановило просить Департаментъ Земледълія объ отпускъ средствъ теперь же на устройство пока самыхъ простыхъ временвыхъ приспособленій для обеззараживанія съмянъ посредствомъ ціанистаго газа.

3. Далъе, заслушанъ докладъ И. Г. Ермакова: "Мъры къ сохраненю и размноженю съмянъ хлопчатинка, выращиваемыхъ съменвыми плантаціями".

Всѣ положенія доклада приняты. По вопросу о способахъ веденія хозяйства на плантаціяхъ признано желательнымъ использовать всѣ возможвыя средства: тамъ, гдѣ есть возможность использовать трудъ чайрикерами это желательно: но нельзя жалъть средствъ и на хозяйственную обработку плантацій, гдъ чайрикеровъ нътъ.

4. Заслушвиъ докладъ Г. А. Николаева: "Хлопководство у помъщиковъ Авдижанскаго района".

По докладу высказались: М. М. Бушуевъ и Н. М. Студеновъ Положенія доклада о желательности скоръйшаго орошенія безводныхъ земель Ферганы приняты. По вопросу о разсадъ хлопчатника М. М. Бушуевъ сказалъ, что пересадка хлопка экономически невыгодна; отмираніе при пересадкъ выражается 30 проц. Кромъ того и созръваніе, по опытамъ Голодностепскаго поля, не ускоряется отъ этой бользненной операціи.

 Заслушанъ докладъ Н. И. Курбатова: "Изъ практики распространенія удобреній въ Ферганской области".

Въ преніяхъ по докладу приняли участіє: Н. М. Студеновъ, Н. Н. Александровъ, М. М. Бушуевъ. Трудный путь, избранный дѣятелями агрономической организаціи, признанъ правильнымъ. Дальнѣйшая работа въ этомъ направленіи совершенно необходима.

6. Затвиъ, былъ прочтенъ докладъ П. В. Познякова: "О метеорологической съти Андреевскаго Товарищества въ Ферганской области". Въ оживлениыхъ дебатахъ по докладу приняли участіє: Р. Р. Шредеръ, И. Г. Ермаковъ, В. Г. Глушковъ, С. Н. Тимофеевъ, М. М. Бушуевъ, Н. И. Курбатовъ.

Признано:

- Развитіе и сохраненіе существующей метеорологической сѣти желательно.
- 2) Окончательное разръшеніе всъхъ деталей вопроса, въ связи съ субсидированіемъ ея или съ переходомъ въ въдъніе Управленія Земледълія, передать въ Агрономическое Совъщаніе при Управленіи Земледълія.
- 7. Заслушанъ докладъ И Г. Ермакова: . Распространеніе жмыха въ Наманганскомъ увздъ».

Докладъ принятъ целикомъ къ сведенію.

- 8. Прочтено и принято постановленіе Энтомологической Комнссія: ,О расширеніи энтомологической организаціи въ Туркестанъ".
- 9. Заслушанъ докладъ Н. С. Нефедьева: "О показательныхъ плантаціяхъ".

Докладъ принятъ къ свъдънію безъ преній.

Въ 3 часа пополудни засъданіе закрыто.

Протоновъ 5-го засъданія І-ой сенців Съезда Хионководовъвъ г. Ташнентъ 30-го поября 1912 г. въ 9 часовъ утра.

1. По предложенію Предсѣдателя секціи, Р. Р. Шредера, избранъ Почетнымъ Предсѣдателемъ на 30 ноября С. Н. Тимофеевъ.

2. Заслушанъ докладъ В. Я. Андерсона: .Положение клопководства въ Сыръ-Дарьинской области".

Въ преніяхъ по докладу выступали: М. М. Бушуевъ, Н. П. Таратыновъ, С. Н. Тимофеевъ, Ф. Ф. Крыштофовичъ.

Положенія доклада приняты. Констатировано сильное распредівленіе тетранихуса на хлопчатників. Высказано пожеланіе производить опыленіе сіврнымів цвітомів. По предложенію Ф. Ф. Крыштофовича признано желательнымів выписать на пробу нівсколько вентиляціогіцнях распылителей сівры изъ Америки.

Вопросъ о проведеніи жетізнодорожной вітки въ Пскентъ передать въ Экономическую секцію.

Засимъ были осмотръны многочисленныя коллекціи Агронома В. Я. Андерсона.

3. Заслушаны два доклада Р. Р. Шредера: "Дѣятельность Туркестанской Сельскохозяйственной Опытной Станціи по полеводству и въ частности по хлопководству".

Резюме этого доклада состоить въ следующемъ.

Въ распоряженіи полеводства Опытной Станціи им'вется не бол'ве 25 дес., разбитыхъ, по большей части, на с'ввообороты: 1) 12-польный, 2) четырехпольный. 3) трехпольный и 4) двухпольный. Кром'в того, им'вется сухоземлед'вльческій участокъ, постоянныя культуры н'вкоторыхъ растеній и селекціонный участокъ.

Важивищей задачей 12-ти польнаго съвооборота съ шестью годами: люцерны является ежегодное использованіе люцернища подъ другія культуры.

Въ 4-хъ польномъ съвооборотъ также подчеркивается значеніе введенія въ съвооборотъ бобовыхъ, но или въ видъ отдъльной культуры или въ видъ клевера, живущаго 2 года (подсъваемаго подъ овесъ).

Въ трехъ-польномъ сѣвооборотѣ бобовыя примѣняются пожнивно. Двухполье состоитъ изъ ряда двухпольныхъ сѣвооборотовъ, задача которыхъсостоитъ въ доставленіи матеріала для наблюденій за сравнительной удачей хлопка при чередованіи его съ тѣми или другими растеніями.

Опыты по полеводству протекають въ рамкахъ съвооборотовъ и охватывають: 1) опыты съ поливкой (при которыхъ, въ текущемъ году, въ нъкоторыхъ случаяхъ производили учетъ расхода воды при помощи водосливовъ Нокселэ), 2) опыты съ удобреніями, 2) опыты съ пріе-

мами культуры (для хлопка—культура на сартовскихъ джоякахъ; на машинныхъ грядахъ – при посъвъ рядовой съядкой). Для хлопка, кро. мъ того, ставятся опыты съ чеканкой и съ густотой посадки.

Сравненіе сортовъ растеній ведется по отношенію къ хлопку, кукурузѣ, пшеницѣ, картофелю, овсу, сорговымъ, а отчасти и къ нѣкоторымъ другимъ (люцерна, соя, фасоль).

Для разъясненія нѣкоторыхъ вопросовъ, имѣюшихъ интересъ для полеводства, ставятся и вегетаціонные опыты, напримѣръ, надъ потребъюстью въ водѣ хлопка, различныхъ сортовъ пшеницы, по реакціи хлопка на различныя удобренія и т. д.

Съ 1909 г. приступлено къ индивидуальной селекціи хлопка и пшеницы. Работа эта дала осязательные результаты. Получены чистыв линіи хлопка, давшія въ перечисленіи на дес. до 232 пудовъ сырца, и чистыя линіи м'єстныхъ пшеницъ. давшія до 195 пуд. зерна.

Замъчательную урожайность проявили нъкоторые сорта сорго выхъ растеній, выписанныхъ изъ Америки: майло дало около 500 пу- довъ, гаолянъ карликовый—324 пуда.

Изъ кукурузъ наиболъе урожайными оказались: Гордость Съвера (162 п.) и Кугаисскій гибридъ (156 п.). Имъется въ виду селекція кукурузы; до сихъ поръ производился сборъ початковь.

Въ сельскохозяйственно-ботаническомъ питомникъ культивируется коллекція малоизвъстныхъ с.-х. растеній и сорта нъкоторыхъ растеній большой культуры. На селекціонныхъ участкахъ имъются чистыя линіи пшеницы (и немножко овса) 1-ой, 2-ой, и 3-ей генераціи.

Производились опыты культуры клещевины и ворсильной шишки. На небольшомъ сухоземледъльческомъ участкъ производился. главнымъ образомъ, пробный посъвъ различныхъ растеній, испытывавшихся на ихъ засухоустойчивость.

Пренія были отложены до прочтенія другого доклада Р. Р. Шре дера: "Объ организаців селекців при Т, ркестанской Сельскохозяй- ственной Опытной станців".

Въ преніяхъ по докладу приняли участіє: Ф. Ф. Крыштофовичъ, А. И. Книзе, М. М. Бушуевъ, С. Н. Тимофеевъ, Н. М. Студеновъ, Н. И. Курбатовъ, В. С. Малыгинъ.

Положенія докладовъ приняты. Въ дополненіе къ нимъ высказано пожеланіе, чтобы для установленія болѣе тѣсной связи между краевыми опытными учрежденіями устранвались ежегодные съѣзды по опытному дѣлу.

Въ Совътахъ Станціи желательно участіє областныхъ агрономовъ. Болъе тъсное общеніе Станціи съ населеніемъ должно осуществляться чрезъ Совъть Станціи. Сильное вегетативное развитіе хлопчатника на люцерникахъ же-лательно уніврять уменьшеніемъ количества поливной воды.

Мелкая вспашка, въ особенности же мелкое мотыженіе и пропашка, во млогихъ случаяхъ лучше глубокой обработки.

4. Докладъ Д. М. Рябова: "Хлопководство въ Закаспійской области".

Положенія доклада приняты. Въ преніяхъ участвовали: Н. М. Студеновъ, М. М. Бушуевъ. Признано особенно важнымъ улучшеніе арендныхъ условій, въ смыслѣ удлиненія срока аренды, и упорядоченіе водопользованія.

Настоятельной необходимостью является орошеніе Мервскаго и. Тедженскаго оззисовъ водами ръки Аму-Дарьи.

Въ 1 часъ дня засъданіе закрыто.

Протоковъ 6-го засъданія І-ой секція Съезда Хлонноводовъ въ г. Ташкентъ, 30 ноября, вечеромъ.

- 1. Засъданіе открыто въ 8 1/2 часовъ вечера.
- 2. Заслушанъ докладъ В. С. Малыгина: "Объ организаціи Зеравшанскаго опытнаго поля". Н. М. Студеновъ высказывается о непригодности выбраннаго участка подъ опытное поле съ такими тяжельми и сильно солонцовыми почвами, какъ это обрисовано въдокладъ. С. Н. Тимофеевъ спрашиваетъ о типичности этого участка, въсмыслъ его механическаго состава и солености по сравненію со всей. Зеравшанской долиной.
- Ю. Н. Глушановскій отвівчаєть, что весь районъ солонцевать. М. М. Бушуєвъ говорить о необходимости обезпеченія поля водой въдостаточномъ количествів и во всякоє время. А. И. Книзе указываєть Сътводу, что всіз детали организаціи опытнаго поля не подлежать обсужденію секція: важно лишь установить принципы.

Въ заключеніе, предположенные въ доклад'в положенія о с'ввообороть, о выборъ участка и проч. въ принципъ секціей одобрены.

3. Заслушанъ докладъ М. М. Бушуева— "Коллективные опыты въ Голодной Степи со внесеніемъ удобреній подъ люцерну и хлопчатникъ въ 1912 г.*

Въ преніяхъ по докладу приняли участіє: Яковенко, Н. М. Студеновъ, Р. Р. Шредеръ, В. С. Малыгинъ, Н. И. Курбатсвъ и А. И Киизе.

Положенія доклада приняты. Высказано пожеланіе имъть для коллективныхъ опытовъ постоянныхъ руководителей агрономовъ,

4. Заслушанъ докладъ А. Я. Гончаренко: "Состояніе богарнаго полеводства въ Ошскомъ увздв Ферганской области.

— 151 —

5. Докладъ Н. И. Курбатова: "Къ вопросу объ организаціи въ Ферганской области опытныхъ учрежденій по сухому земледѣлію».

Признано желательнымъ скоръйшее устройство опытнаго поля во сухому земледълію въ Кугартской долинъ и нъсколькихъ опытныхъ участковъ для развитія богарнаго земледълія въ предгоріяхъ.

Желательно метеорологическую съть Андреевскаго Товарищества перенести въ предгорья.

6. Заслушанъ докладъ П. А. Козикъ: "Вліяніе числа и времени поливокъ на урожан хлопка".

Выводы приняты къ свъдънію.

7. А. Д. Краснослободскій прочель: "Краткій докладъ о дъятельности Ферганскаго Сельскохозяйственнаго Общества.

Сенція прив'єтствовала открытіе новыхъ сельскохозяйственныхъ обществъ: Ферганскаго и Самаркандскаго, и высказалась за поддержку ихъ земствомъ и правительствомъ. Въ ц'вляхъ развитія общественныхъ организацій: мелкихъ сельскохозяйственныхъ обществъ и ко-оперативныхъ учрежденій, секція высказалась за командировку въкрай спеціалиста кооператора.

Засъданіе закрыто въ 11 часовъ вечера.



Въ экономической секціи Съвзда Хлопководовъ были прочитаны слъдующіе доклады:

- 1. **С. В. Поинтовскій.** Обезпеченіе хлопководства рабочими руками въ Туркестанъ.
- 2. **М. И. Сосновскій**. Къ вопросу о нотаріальной практикѣ при залогѣ имуществъ.
 - 3. С. А. Ивановъ. Частный кредить въ Сыръ-Дарьинской области.
- 4. Кокандскій Баржевой Комитеть. Какія нежелательныя явленія замічаются въ торговлів хлопкомъ на містахъ его производства и какими мітрами можно упорядочить эту торговлю.
- 5. **А. А. Андреевъ.** Хлопковая шелуха, какъ топливо, въ сравненіи съ туркестанскимъ каменнымъ углемъ и нефтыю.
- 6. **Я. П. Кариннскій**. Участіє Государственнаго и частныхъ банковъ въ финансированіи хлопководства въ Туркестанъ.
- 7. **М. И. Сосновсній.** Къ вопросу о кредить хлопководамъ Туркестанскаго края.
- 8. **А. І. Рынскій**. Къ вопросу организаціи въ крат меліоративнаго кредита.
- 9. **Ю. Н. Глушановскій.** О привлеченій мелкихъ кредитныхъ товариществъ къ участію въ агрономическихъ мѣропріятіяхъ по хлоп-ководству.
- 10. Арендаторы казенных земель въ Голодной Степа. О нежелательныхъ явленіяхъ въ торговить хлопкомъ.
- 11. В. Ф. Гивсинь. Объ улучшеній техники обработки хлопка сырца и его продуктовъ.
 - 12. Турнаевъ. О прессованін хлопка.
 - 13. Ж В. Ауз. Объ усиленіи прессовки хлопковаго волокна.
- 14. **Телеграмма ф**вр**ганскихъ заводчиновъ:** "Къ вопросу о погрузкъ хлопка".

Претоновъ 1-го засъданія II сенців Съвзда Хиопководовъ, 26-го неября, въ 9 часовъ утра.

Предсъдательствовали: И. П. Ангинъ и Ф. М. Меленевскій. Секретари: Н. И. Малаховскій и Ю. Ф. Карма.

Заслушанъ докладъ С. В. Понятовскаго: "Обезпечевіе хлопководства рабочими руками въ Туркестанъ".

Выводы доклада сводятся къ нижеслъдующему:

- 1. Учтя количество рабочихъ рукъ, необходимое въ данное время для веденія хозяйствъ на орошаемыхъ и неорошаемыхъ земляхъ хлопковыхъ районовъ, приходится притти къ выводу, что обойтись безъ пришлыхъ рабочихъ Туркестанъ не можетъ.
- 2. Послѣ орошенія новыхъ земель надобность въ приливѣ рабочихъ со стороны значительно возростетъ, и естественный приростъ населенія покрыть ее не сможетъ.
- 3. Русское переселеніе въ районы вновь орошаемые не только не дасть свободнаго запаса рабочихъ рукъ, но, на первыхъ порахъ, само явится потребителемъ трудовой наемной энергін.
- Привлеченіе изъ Европейской Россіи рабочихъ на страдную пору въ хлопководствъ невозможно.
- 5. Для найма рабочихъ изъ Россіи необходимо, при помощи земствъ и обществъ сельскаго хозяйства, организовать бюро найма и доставки рабочихъ на мѣста работъ.
- 6. Привлеченіе рабочихъ изъ сопредъльныхъ азіатскихъ государствъ совершенно безопасно, а при желательномъ уклад'в торговыхъ оборотовъ этихъ государствъ съ Россіей можеть быть даже выгодно.
- 7. Замѣна ручной обработки плантацій машинной сберегаетъ около 12 % общихъ затратъ на культуру хлопчатника въ данное время, а въ будущемъ единственно примѣненіе машинной обработки обѣщаетъ нѣсколько ослабить остроту положенія недостатка рабочихъ рукъ или ихъ дороговизну.

По докладу произошли чрезвычайно оживленныя пренія. Возникаль вопрось объ облегченій доступа въ край каштарскихъ и китайскихъ рабочихъ, о привлеченій афганскихъ, персидскихъ, бухарскихъ и хививскихъ рабочихъ, киргизскаго населенія Мангышлакскаго утвада и проч. Съ другой стороны, дълались предостереженія противъ увеличенія кадровъ пролетаріата. Нѣкоторые настаивали на сохраненій рабочаго рынка для русскихъ и указывали на возможность желтой опасности, какъ было на Амурт и въ Америкъ. Но другіе высказывались противъ русскаго батрачества у туземцевъ. Выработка резолюціи отложена до слѣдующаго засѣданія секціи. Затѣмъ, былъ заслушанъ докладъ М. И. Сосновскаго: "Къ вопросу о нотаріальной практикѣ при залогѣ имуществъ*.

Сущность доклада сводится къ следующимъ положеніямь:

- Чтобы воспользоваться кредитомъ въ банкахъ, туземецъ долженъ прежде всего исхлопотать общегосударственные акты владънія.
- 2. По ст. 263¹ Положенія объ Управленіи Туркестанскимъ краемъ, туземецъ собственникъ земли можетъ просить о выдачь ему данныхъ крѣпостей, составленныхъ въ связи съ тьми свидътельствами на право владътія сельскихъ обществъ, какія установлены ст. 263-й. Но та же ст. 263¹ связываетъ выдачу данныхъ крѣпостей съ выдъломъ въ особую податную единицу, а этого выдъла, въ виду заваленности дълами о выдълахъ уъздныхъ землемъровъ и Областныхъ Правленій, туземецъ можетъ добиться не ранъе, какъ черезъ 2—3 года по возбужденіи ходатайства. По изложеннымъ причинамъ, означенный способъ полученія крѣпостныхъ документовъ совершенно не примъняется въ Сыръ-Дарьинской области.
- 3. Второй способъ признанія за туземнынъ населеніемъ его правъ на владѣніе даетъ ст. 208 Положенія; но и онь на практикѣ трудно примѣнимъ, такъ какъ свидѣтельствъ Уѣздныхъ Начальниковъ, выданныхъ при соблюденіи всѣхъ требуемыхъ гарантій, свидѣтельствъ, на основаніи которыхъ можно продавать имущество, оказывается недостаточно для того, чтобы то же имущество заложить. Причина та, что они не вносятся въ реестръ крѣпостныхъ дѣлъ, а результатъ тотъ, что при залогѣ имущества и въ этомъ случаѣ приходится опять таки получать крѣпостныя данныя.
- 4. При наличности документовъ, доказывающихъ переходъ владінія, нотаріальный уставъ предоставляєть въ ніжоторыхъ случаяхъ младшимъ нотаріусамъ право совершенія данныхъ. Эгимъ обстоятельствомъ и пользуются для полученія данныхъ крѣпостей. Желающій заложить свое имущество туземецъ исхлопатываеть себв свидвтельство по 208 ст. и съ нимъ обращается къ младшему нотаріусу, послъдній совершаеть данную кръпость. Старшій нотаріусь регистрируеть ее въ реестръ кръпостныхъдълъ, и возможность получения залогового свидътельства на лицо. Но младшіе ногаріусы могуть совершать по изложенному данныя кръпости только въ томъ случаъ. если ризсматривать ихъ какъ утверждение вновь пріобрътенныхъ правъ. а ве констатированіе существующихъ Въ послѣднихъ случаяхъ нътъ мъста актамъ младшихъ нотаріусовъ, а потому, чтобы сохранить за ними легальное значеніе, приходится фикцію перехода имущества поддерживать взинаніемъ казенныхъ пошлинъ. Гдъ казенная расцівнка земель невелика, какъ въ Сыръ-Дарьинской области,

тамъ указанный путь полученія необходимыхъ документовъ для залога имущества возможенъ, но гдѣ расцѣнка доходитъ до 3000 рублей, что мы имѣсмъ въ Ферганѣ и Ходжентскомъ уѣздѣ Самаркандской области; тамъ и этотъ путь становится непомѣрно дорогимъ.

5. Поземельно-Податными Комиссіями сняты на планы вся Ферганская, вся Самаркандская области и Ташкентскій увзлъ Сыръ-Дарьинской области; выяснены всв земли, подлежащія обложенію, и таковое обложеніе производится согласно этимъ даннымъ. А разъ такъ,
то при наличности дачъ, при обязательномъ каждый разъ удостовъреніи мѣстной власти въ наличности и количествъ имущества, при
повъркъ этихъ свъдъній по ст. 208 Уѣзднымъ Начальникомъ и утвержденіи Уѣзднымъ Присутствіемъ, почему бы свидътельствамъ по 208
ст. Положенія объ управленіи Туркестанскимъ краемъ не дать значенія крѣпостныхъ документовъ и почему бы ихъ не вносить въ реестръ
крѣпостныхъ дѣлъ.

Послѣ этого прочтенъ докладъ С. А. Иванова: "Частный кредить въ Сыръ-Дарьинской области".

Торговля, промышленность и земледъліе въ Сыръ-Дарьинской области финансируются преимущественно изъ Ташкента, въ которомъ сосредоточено нъсколько кредитныхъ учрежденій и находятся торговыя фирмы, оперирующія какъ въ предълахъ области, такъ и въ прилегающихъ къ ней мъстностяхъ Семиръчья.

Годовой кредить въ мѣстныхъ банкахъ простирается до 18 милл. рублей. Изъ этой суммы 6 милл. руб. идетъ на финансированіе мануфактуры, 3¹ з милл. руб. —хлопковой промышленности; остальные 8 / м милл. руб. распредѣляются по другимъ отраслямъ торговли. Кредитъ на мануфактуру ве исчерпывается 6-ю милл. руб., такъ какъ всей мануфактуры водворяется въ край на 25 милл. руб. Кромѣ мануфактуры въ край идетъ масса другихъ товаровъ, необходимые размѣры кредита подъ которые учесть невозможно, по несомнѣнно, что его размѣры превышаютъ платежныя силы населенія, что подтверждается массою протестовъ векселей. Такъ, въ 1910 г. у ташкеитскихъ нотаріусовъ опротестовано векселей на сумму 1003003 руб. Кредитъ подъ хлопокъ также обходится населенію довольно дорого и, по подсчету докладчика, составляетъ около 14 ° стоимости его, при цѣнѣ въ 10 руб. пудъ.

Вслѣдъ за этимъ прочитана записка Кокандскаго Биржевого Комитета: "По вопросу мелкаго сельскохозяйственнаго кредита.

Въ послѣдовавшихъ затѣмъ преніяхъ приняли участіє: С. А. Кнабе, И. И. Ангинъ, И. М. Уфимцевъ, Я. П. Карпинскій, М. И. Буковскій и докладчики прочитанныхъ двухъ докладовъ.

Указывалось на необходимость развитія мелкаго кредита въ

Крав Изъ преній выяснилось, что факты изложенные въ докладахъ соотвітствують дійствительности, уклоняясь скоріве въ сторону пре уменьшенія существующаго зла, выражающагося въ неудовлетворительной постановкі кредита, нуждающейся въ скорійшей реформів въ сторону непосредственнаго снабженія населенія кредитомъ изъ государственныхъ кредитныхъ учрежденій.

Признавая, что потребность хлопководовъ въ дешевомъ и удобномъ кредитъ вызывается ихъ козяйственными затратами, какъ крат-косрочными, эксплоатаціоннаго характера, такъ и долгосрочными по оборудованію хозяйствъ, секція высказалась, что потребности эти должны быть удовлетворяемы:

аз Путемъ широкаго развитія съти учрежденій мелкаго кредита;

б) Путемъ введенія въ крав ипотечной системы на подобіе существующей въ губерніяхъ Царства Польскаго, на первое время даже безъ кадастра, а впредь до введенія ипотечной системы, им'я въ виду, что таковое требуетъ значительнаго времени, секція признала необходимымъ безотлагательно дать право земледъльцамъ, получившимъ на принадлежащую имъ недвижимость свидътельства въ порядкъ ст. 208 Полож, объ Управленіи краемъ, предъявлять таковыя для внесенія въ крѣпостной реестръ старшему нотаріусу, но безъ взиманія, при этомъ, кръпостныхъ пошлинъ, какъ это практикуется въ настоящее время. Свидътельство съ помъткой старшаго нотаріуса, по внесенін его въ крѣпостной реестръ, должно быть приравнено кръпостному акту на владъніе недвижимостью. Нынъ существующій, установленный практикой порядокъ для полученія вышеуказаннаго свидътельства слишкомъ сложенъ и долженъ быть измъненъ въ инструкціонномъ порядкъ, а именно: желающимъ получить таковое свидътельство должно быть предоставлено право полученія предусматриваемаго 208 ст. удостовъренія народнаго судьи непосредственно, безъ предварительнаго исходатайствованія распоряженія о томъ отъ увздной администраціи. Эти удостовъренія, съ обязагельнымъ приложеніемъ къ нимъ инструментальнаго плана, должны представляться ари прошеніяхъ въ Поземельно-Податныя Присутствія, которыя, послѣ установленной провърки, должны дълать постановленія о выдачъ свидітельствъ и сообщать о томъ Уіздному Начальнику. Для скорівшаго приведенія въ порядокь актовъ владівнія недвижимости въ краіь севція признала необходимымъ безотлагательно изъять изъ въдънія народнаго суда право совершенія актовъ объ отчужденіи туземцами принадлежащихъ имъ земель стоимостью не свыше 300 руб.

Въ мъстностяхъ края, гдъ владъніе недвижимостью основано на участково-подворномъ правъ, секція признала необходимымъ безотла-гательно произвести участково-подворную съемку и считаетъ, что та-

ковая можеть быть исполнена существующей Поземельно-Податной Комиссіей или путемъ надлежащаго увеличенія техническаго персонала Поземельно-Податныхъ Присутствій. Секція признала желательнымъ распространить дъйствіе ст. 263 Полож. на порядокъ укръпленія и при участково-подворной съемкъ.

Засъданіе закрыто въ 3 часа дня.

Про тоновъ 2-го засъданія II секців Съвзда Хнопководовъ, 27-го ноября, въ 9 часовъ утра.

Предсъдательствовали: И. И. Ангинъ и Ф. М. Меленевскій. Секретари: Н. И. Малаховскій и Ю. Ф. Карма.

Продолжалось обсужденіе доклада С. В. Понятовскаго: "Обезпеченіе хлопководства рабочими руками въ Туркестанъ".

Докладъ затративалъ основы клопковой культуры и вопросъ о снабженіи ея рабочими руками. Переработанный и снабженный новыми разъясненіями и данными, докладъ возбудилъ острый интересъ и вызваль очень оживленныя пренія.

Предложенія докладчика принціпіально были приняты, но, въ виду важности вопроса, признано необходимымъ обсудить резолюціи по докладу о "рабочихъ рукахъ" въ блажайшемъ пленарномъ засъданіи Съѣзда.

Осгальчая часть занятій секціи была посвящена вопросамъ торговли и обсужденію вопроса о бонитировк в хлопка. Выслушаны предложенія И. И. Ангина и М. А. Малышева.

Секція, признавая, что сложившаяся въ кра'в система выдачи задатковъ и ненормальныя явленія ее сопровождающія вредно отра жаются на хлопководств'в, пришла къ заключенію о необходимости-бороться съ таковымъ явленіемъ сл'єдующими способами:

- а) Необходимо доставить населенію возможность самаго широкаго использованія своевременнаго, удобнаго и доступнаго для него мелкаго кредита въ учрежденіяхь этого кредита.
- б) Необходимо привлечь крупныя хлопковыя фирмы къ борьбъ съ злоупотребленіями ихъ посредниковъ по задаткамъ, главнымъ образомъ по выдачъ задатковъ товарами.
- в) Необходимо законодательными яоложеніями запретить выдачу задатковъ не деньгами, а товарами.
- г) Необходимо устраненіе произвола при оцінкі качествъ хлопка, путемъ установленія опредівленныхъ объективныхъ пріемовъ оцінки такового.
 - д) Необходимо производство вывърки и клейменія мъръ и въ-

совъ и періодической ихъ повірки чипами адиннистраціи, какъ это указано въ Торговомъ Уставіз (Предложеніе М. А. Малышева).

По поводу этихъ резолюцій Кокандскій Биржевой Комитеть представиль докладную записку по вопросу: "какія нежелательныя явленія замізчаются въ торговлів хлопкомь на містахъ его производства и какими мірами можно упорядочить эту торговлю".

Въ запискъ отмъчается разница въ понятіяхъ "задатокъ" и

обычная торговая товарная сдълка.

Въ заключеніи записки говорится, что борьба съ обвѣсомъ тяжела и потребуетъ упорныхъ юридическихъ и административныхъ мѣръ.

Засъданіе закрыто въ 3 часа дня.

Протоколъ 3 го засъданія II секців Съвзда Хлонководовъ, 28 го ноября, въ 9 часовъ утра.

Предсъдательствовали: И. И. Ангинъ и Ф. М. Меленевскій. Секретари: Н. И. Малаховскій я Ю. Ф. Карма.

Обсуждался вопросъ, переданный изъ І-ой секціи, о запрещеніи вывоза хлопковыхъ жмыховъ. Экономическая секція присоединилась къ миѣнію секціи технической, т. е. рѣшила этотъ вопросъ отрицательно.

Затъмъ секція приступила къ разсмотрънію вопросовъ о тарифъ

м жельзнодорожной перевозкъ, а также дорожнаго.

Высказывалось мивніе, что условія продажи Туркестанскаго хлопка должны быть уравнены для всвую рынковъ Россіи и что московскій рынокъ, получающій теперь до 85% туркестанскаго хлопка, въ условіяхъ дифференціальнаго тарифа, не долженъ находиться въ болве выгодномъ цоложеніи.

Секція выработала слъдующія резолюціи:

1. Усматривая, что тарифныя ставки на хлопокъ, ввозимый въ Имперію по Европейской границѣ, даютъ преимущество слѣдующему въ этомъ направленіи иностранному хлопку передъ хлопкомъ русскимъ, секція выражаєть пожеланіе, чтобы вышеупомянутые тарифы были безотлагательно приведены въ соотвѣтствіе съ интересами русскаго хлопководства; равнымъ образомъ, секція выражаєть пожеланіе, чтобы, въ виду отдаленности Прибалтійскаго и Лодзинскаго районовъ хлопчато бумажной промышленности отъ районовъ производства русскаго хлопка и близости этихъ фабричныхъ районовъ отъ западной границы, были понижены тарифныя ставки на русскій хлопокъ, слѣдующій въ эти районы.

- 2. Кромъ того, секція находить желательнымъ систематическое проведеніе мѣръ, устраняющихъ дополнительные накладные расходы по перевозкамъ, вызываемые несовершенствомъ желѣзнодорожнаго устава и особенно находящихся въ связи съ затрудненіями проката по желѣзнымъ дорогамъ частновладѣльческаго подвижного состава и медленностью производства по претензіямъ, возникающимъ при пере возкахъ.
- 3. По вопросу о введеніи пропорціональнаго тарифа на прессованный хлопокъ, въ зависимости отъ плотности прессовки, секція, признавая крайнюю важность этого вопроса, въ отношеніи какъ транспорта, такъ и общей экономіи хлопковаго дѣла, выразнла пожеланіе предварительно поручить изслѣдованіе этого вопроса опытнымъ путемъ въ теченіе годового срока Кокандскому Биржевому Комитету, совмѣстно съ представителями желѣзнодорожнаго вѣдомства.
- И. И. Ангинъ поднялъ вопросъ о необходимости зовознаго хлопковаго склада около Москвы. Изъ преній выяснилось, что этотъ вопросъ можно считать уже разрѣшеннымъ, такъ какъ уже есть постановленіе объ открытіи склада въ районѣ круговой Московской дороги. Привѣтствуя это, секція все же нашла, что открытіе склада въ районѣ круговой дороги принесеть нѣкоторое увеличеніе расходовъ. Особенное вниманіе секціи возбудило положеніе о тарифѣ за пробѣги при остановкѣ въ складѣ, какъ это спроектировано въ положеніи о складѣ.

Высказывались пожеланія, чтобы при вычисленіи ставокъ приняты были только пудо-версты пробъга при направленіяхъ, и возвратъ груза не оцѣнивался бы отдѣльно и тѣмъ не повышалась бы стоимость транспорта.

По вопросу о завозныхъ складахъ секціей были вынесены слѣ-

дующія резолюціи:

1. Признавая значеніе завозныхъ складовъ какъ распред влительныхъ и сортировочнихъ пунктовъ для товаровъ, секція выражаєтъ пожеланіе, чтобы правила о завозныхъ складахъ для хлопка оыли распространены на всю ста дорогъ сладованія хлопка ихъ Средней Азіи, не ограничиваясь кольцомъ Московской окружной дороги.

2. Кромѣ того, секція выражаєть пожеланіе, чтобы тарифы на клопокъ, завозимый на склады, исчислялись не иначе, какъ по дѣйствительному общему пробѣгу груза, независимо отъ того, послѣдуегь ли хлопокъ изъ завозныхъ складовъ далѣе пункта его накождевія отъ первоначальной станціи отправленія или же ближе

Затъмъ, былъ заслушанъ докладъ А. А Андреева: "Хлопковая шелуха, какъ топливо, въ сравнени съ туркестанскимъ каменнымъ углемъ и нефтью". Сущность доклада сводится къ слѣдующему:

Всякое техническое улучшеніе жизненно только въ томъ случав, если имъ вносится экономія въ производство.

Качества хлопковой шелухи, какъ топлива: теплопроизводительность 3840 бол. калорій, громоздкость (1 куб. саж. вѣсить 190—130 пуд.), самовозгораемость.

Стоимость 1000 бол. калорій, при цѣнѣ хлопковой шелухи 20—25 коп., 0,34—0,42 коп.

Качества туркестанскаго каменнаго угля: средняя теплопроизводительность 5110 ед. тепла, меньшая громоздкость, чъмъ шелухи (1 куб. саж. въситъ около 460 пуд.), слабость. самовозгораемость.

Стоимость 1000 бол. калорій, при гужевой доставкѣ на ст. Средне-Азіатской жел. дор.: въ Кокандѣ 0,3 коп., въ Ташкентѣ 0,34 коп., при доставкѣ по подъѣздному пути: въ Кокандѣ 0,24 коп. и въ Ташкентѣ 0,28 коп.

Стоимость 1000 бол. калорій въ нефти, при цѣнѣ 55 коп.,— 0.34 коп.

При устройствъ подъъздныхъ путей отъ каменоугольныхъ районовъ до ст. Средне-Азіатской ж. д. экономія отъ употребленія каменнаго угля можетъ дойти до 29%.

Выгодно замънить хлопковую шелуху нефтью при цънъ шелухи выше 20 коп., каменнымъ углемъ-при цънъ выше 15 коп.

По докладу возникли пренія. М. Г. Флаксманъ обращаєть винманіє Съ'взда на то обстоятельство, что хлопковую шелуху и теперь приходится сбывать за грошъ. Теперь заводы отдають шелуху по 10 коп., но никто не беретъ. Что же будетъ, когда шелуху окончательно выт'вснитъ нефть и каменный уголь?

По поводу заявленія, что хлопковой шелухой пользуются въ значительной степени для скота, М. Г. Флаксманъ категорически говорить:

Кормленіе скота необработанной хлопковой шелухой это—гибель для скота, смерть! Отъ кормленія хлопковой шелухой скотъ худой, больной. Н'вкоторые утверждають, что вреда скоту отъ этого корма не бываеть, а падежъ скота происходить отъ выкидышей. Но, при разслѣдованіи вопроса получается, что выкидыши эти именно и про-исходять отъ кормленія скота необработанной хлопковой шелухой.

Секція, признавая всю важность доклада А. А. Андреева и считая его согласнымъ съ дъйствительными потребностями жизни, находить необходимымъ устройство подъездныхъ путей къ каменоугольнымъ копямъ и нефтерожденіямъ въ интересахъ хлопковой, а также и горной промышленности. Вследствіе этого вынесена следующая резолюція.

Признавая въ развитіи подътвяныхъ путей могущественный факторъ къ использованію естественныхъ богатствъ края, секція выражаетъ пожеланіе самаго широкаго развитія сти містныхъ желівнодорожныхъ путей.

По вопросу же объ улучшеній грунтовыхъ дорогъ секція высказалась такимъ образомъ.

Признавая громадное значеніе состоянія грунтовыхъ дорогь для поднятія и укрѣпленія хозяйственной силы населенія и устраненія тѣхъ застоевъ и кризисовъ въ мѣстныхъ оборотахъ торговли, которые обусловливаются періодическими перерывами сообщенія, а также имѣя въ виду: а) что заботы о грунтовыхъ дорогахъ возложены на администрацію, переобремененную при нынѣшнихъ штатахъ служебными обязанностями; б) что средства для ремонтныхъ работъ не отпускаются, натуральная же повинность населенія, какъ дознано опытомъ, между прочимъ, саранчеваго дѣла, является нежелательной и не достигающей цѣли, секція выражаетъ пожеланія:

- О немедленной организаціи на земскія средства особаго техническаго надзора за грунтовыми дорогами.
- 2) О допущеніи частныхъ предпринимателей къ упорядоченію грунтовыхъ дорогъ, съ предоставленіемъ этимъ предпринимателямъ права взиманія сборовъ за проъздъ по такимъ дорогамъ, въ погашеніе ихъ стоимости и расходовъ эксплоатаціи.

Засъданіе закрыто въ 3 часа дня.

Протонолъ 4-го засъданія II секцін Съвзда Хлопноводовъ, 29-го ноября, въ 9 часовъ утра.

Предсъдательствовали: И. И. Ангинъ и Ф. М. Меленевскій Секретари: К. В. Космачевскій, Ю. Ф. Карма, А. Д. Краснослободскій и А. І. Рынскій. Заслушанъ докладъ Я. П. Карпинскаго — Участіе Государственнаго и частныхъ банковъ въ финансированіи хлопководства въ Туркестанъ".

Въ оживленныхъ преніяхъ по докладу выступали многіе представители торговли и промышленности и управляющіе Ташкентскимъ и Кокандскимъ отдъленіями Государственнаго Банка.

Секція выразила желаніе послать привътственныя телеграммы Министру Финансовъ и Управляющему Центральнымъ Государственнымъ Банкомъ.

Представители Государственнаго Банка заявили о предстоящемъ въ началѣ 1914 года съъздъ инспекторовъ мелкаго кредита въ Туркестанъ.

Обсудивъ предложеніе Ф. М. Меленевскаго, секція постановила: 1. Констатируя успѣшное развитіе за послѣдніе два года Государственнымъ Банкомъ учрежденій мелкаго кредита, секція выражаетъ пожеланіе дальнѣйшаго, еще болѣе широкаго послѣдовательнаго развитія этого дѣла Государственнымъ Банкомъ, а также привлеченія частныхъ коммерческихъ банковъ, нынѣ финансирующихъ, главнымъ образомъ, частныхъ посредниковъ по кредиту, оказываемому населенію.

Обсудивъ предложеніе Н. Н. Караульщикова, секція высказала:

2. Въ виду того, что по вопросу о реорганизаціи уѣздныхъ ссудныхъ каесъ въ районахъ съ осѣдлымъ населеніемъ уже изданъ уставъ въ смыслѣ финансированія ими въ первую очередь учрежденій мелкаго кредита, секція выражаетъ пожеланіе о скорѣйшемъ всемѣстномъ примѣненіи этого устава.

Заслушанъ докладъ М. И. Сосновскаго: "Къ вопросу о кредитъ клопководамъ Туркестанскаго края".

Послѣ обмѣна мнѣній секція признала важность сообщенныхъ докладчикомъ свѣдѣній. Положенія доклада вошли цѣликомъ въ резолюціи секціи, высказанныя въ предыдущія ея засѣданія.

М. И. Буковскій находить, что условія Туркестана вполн'в подхо дять для введенія здісь ипотечной системы, которая такь облегчаєть кредить въ русской Польшів и Бельгіи. Только нежеланіе сдівлать изъ Туркестана Бельгіи 25 літь тому назадь помівшало принятію предложенія М. Ив., но М. Ив. находить, что теперь времена, когда возможны были подобныя опасенія, миновали и что ипотечная система будеть принята въ Туркестань, несмотря на то, что Туркестань уподобится Бельгіи.

Заслушанъ докладъ А. Ј. Рынскаго: "Къ вопросу организаціи въ краѣ меліоративнаго кредита".

Сущность доклада сводилась къ слѣдующему.

Несмотря на огромную для хлопководства важность скоръйшей организаціи въ крать выдачи меліоративныхъ ссудъ, вопросъ этотъ былъ отодвинутъ съ очереди другими, болте насущными вопросами сельскаго хозяйства и остался до самаго послъдняго времени безъ должной постановки и направленія.

Такъ какъ существующій законъ 1903 года: "О капиталѣ для выдачи ссудъ на сельскохозяйственныя улучшенія" не можетъ быть примъненъ въ краѣ по причинамъ формальнаго и матеріальнаго свойствъ, то рождается необходимость въ измѣненіяхъ и дополненіяхъ означеннаго закона, вызывающихся особенностями мѣстныхъ условій, и распространеніи его дѣйствія на Туркестанскій край.

Такъ какъ задача меліоративнаго кредита-задача по преимуще-

ству организацій, а не Центральнаго Правительства, то съ принятіемъ этой точки зрівнія рождается вопросъ о необходимости скорійшаговведенія въ краї земства, которое, будучи учрежденіемъ близко стоящимъ къ населенію и наиболіве освідомленнымъ, сможетъ наилучшимъ образомъ разрішить всі практическія задачи сельскохозяйственнаго кредита. Секція признала желательнымъ такое развитіє въкраї меліоративнаго кредита.

Признано, что борьба съ ростовщичествомъ возможна путемъ обезпеченія населенію дешеваго кредита. Зависимость туркестанскаго производства хлопка отъ техники, капитала, цівнъ и отъ общихъ міровыхъ законовъ производства, ведетъ къ необходимости перехода къ общеміровымъ формамъ пользованія капиталомъ: къ отмінів стісненій для свободнаго притока въ край капитала и труда.

Секція вынесла пожелавіе объ изъятіи судебныхъ дѣлъ о ростовщичествѣ изъ вѣдѣнія народныхъ судей въ Туркестанѣ и привлеченіи ростовщиковъ къ отвѣтственности на общихъ основаніяхъ, сънадлежащимъ дополненіемъ статьи 141 Пол. объ Управленіи Туркестанскаго края.

Заслушанъ докладъ Ю. Н. Глушановскаго: "О привлеченіи мелкихъ кредитныхъ товариществъ къ участію въ агрономическихъ мѣропріятіяхъ по хлопководству".

Главитанія положенія доклада:

Чтобы достигнуть наибольшей продуктивности въ работъ дъятелей общественной агрономіи, должно возможно шире поощрять мъстныя общественныя силы къ самодъятельности.

Такъ какъ организація новыхъ кооперативныхъ учрежденій срели туземнаго населенія въ настоящее время связана съ большими трудностями,—необходимо использовать сформированныя финансовымъ въдомствомъ мелкія кредитныя товарищества для проведенія при помощи ихъ въ жизнь цълаго ряда сельскохозяйственныхъ мъропріятій.

Въ частности, въ отношеніи хлопководства, кредитныя товарищества могли бы организовать съменное дъло, оборудовать хлопкоочистительные заводики и устроить машинопрокатные пункты, склады удобреній и орудій хлопковой культуры.

Для достиженія указанныхъ цівлей необходимо сліздующее:

- а) Въ областныхъ городахъ образовать постоянные совъты посельскохозяйственнымъ мъропріятіямъ кредитныхъ товариществъ изъинспекторовъ мелкаго кредита и лицъ агрономической организаціи.
- б) На мъстахъ инструктора должны войти въ тъсную органиче-
- в) Каждый увздъ долженъ располагать по меньшей мъръ однимъ инструкторомъ по коопераціи.

г) Желательно учрежденіе союзовъ кредитныхъ товариществъ для совмістныхъ операцій и

д) Желательны періодическіе районные и краевые съъзды пред-

ставителей кредитныхъ товариществъ.

По обсужденіи доклада, секція, выразивъ благодарность докладчику за его докладъ и принимая во вниманіе доводы члена секціи Г. И. Салемана, признала, что для упроченія мелкаго кредита необходимы:

- 1. Широкая организація посреднических в организацій въ учрежденіях в мелкаго кредита, съ использованіемъ для оборудованія этого дъла, между прочимъ, и мірскихъ капиталовъ.
- 2. Широкая организація, при помощи инструкторовъ Главнаго Управленія Землеустройства и Земледѣлія, въ единеніи и сотрудничествѣ съ инспекторами мелкаго кредита, кооперативовъ, какъ мотущественнаго средства проведенія въ жизнь культурныхъ начинаній въ области хлопководства.

Засъданіе закрыто въ 3 часа по полудни.

Протоковъ 5-го засъданія II секців Съвзда Хлопководовъ 30-го ноября, въ 9 часовъ угра.

Предсъдательствовали: И. И. Ангинъ и Ф. М. Меленевскій. Секретари: К. В. Космачевскій, А. О. Рынскій и А. Д. Краснослободскій.

Хлопководы изъ Голодной Степи внесли заявленіе о необходимости надлежащей сортировки хлопка и о нормальныхъ цѣнахъ на нето. Вопросъ этотъ вызвалъ продолжительные дебаты. Резолюціи приняты слѣдующія:

1. Желательно развитіе нормальной конкуренціи.

2. Необходима постройка хлопкоочистительнаго завода, но безъ монополизаціи рынка.

Заслушанъ докладъ В. Ф. Гиъсина: "Объ улучшеніи техники об-

Послѣ оживленнаго обмѣна миѣній всѣ пожеланія, высказанныя докладчикомъ, приняты:

- 1. Обратиться въ Хлопковый Комитеть при Московской Биржъ съ предложениемъ расширить признаки существующей классификации хлопка дополнительными указаніями его качествъ и установить расцівнки хлопка соотвітственно этимъ указаніямъ.
- Ходатайствовать о расширеніи программъ ремесленныхъ училищъ Туркестанскаго края введеніемъ курса хлопкоочистительнаго дѣла; въ среднихъ школахъ—техническихъ и сельскохозяйственныхъ,

кром'в названнаго курса, желательно ввести и технологію волокни-

3. Выражено пожеланіе, чтобы на съменныхъ плантаціяхъ, опытныхъ поляхъ и на хлопкоочистительныхъ заводахъ вводился механическій способъ отбора посъвныхъ съмянъ по въсу.

Прочитанъ докладъ П. Турнаева: "О прессованіи хлопка". Положенія доклада сводились къ слъдующему:

- 1) Для болѣе экономной и скорой отправки хлопка слѣдуетъ хлопотать не о болѣе сильной прессовкѣ его, а о болѣе лучшей завязкѣ кипъ. (Изъ представленной таблицы видно, что кипы, запрессованныя на винтовыхъ прессахъ и хорошо завязанныя, имѣютъ въ куб. футѣ до 26 фунтовъ и, наоборотъ, кипы, плохо завязанныя, съ американскихъ прессовъ, имѣютъ только 18 фунтовъ, несмотря на то, что сама кипа вѣситъ до 10 пудовъ).
- 2) Замъна проволоки плоскимъ желъзомъ безусловно увеличитъ въсъ куб. фута хлопка въ кипъ, а значитъ и увеличитъ, какъ принято выражаться, плотность прессовки.
- Следуетъ на всехъ прессахъ, винтовыхъ и гидравлическихъ, сообразить размеры ящиковъ и установить высоту завязанной кипы, чтобы она имела размеры, соответствующе коэффиціенту погрузки 0,95.
- Для лучшей набивки хлопка въ ящики пресса и для полученія болье тяжелыхъ кипъ слъдуетъ ставить механическія трамбовки и совершенно уничтожить варварскій способъ набивки людьми.
- 5) Для предохраненія винтовъ винтовыхъ прессовъ отъ изгибовъ при лишней прессовкъ слъдуетъ снабжать эти пресса автоматическими остановками.
- б) При прессованін на гидравлическихъ прессахъ слѣдуетъ не: доводить давленіе на кв. сант. кипы болѣе 12,5 киллограмма, такъкакъ дальнѣйшая прессовка хлопка безполезна и только увеличиваетъ расходъ работы на нее.
- 7) При покупкъ прессовъ необходимо требовать отъ продавцовъ, кромъ обезпеченія въса кипы, еще и обезпеченія въса куб. фута запрессованнаго хлопка: не менъе 22—24 фунтовъ при погрузкъ 600 пудовъ.

Послѣ этого былъ заслущанъ словесный докладъ М. В. Ауэ: "Объ усиленіи прессовки хлопковаго волокна".

. Докладчикъ говоритъ о необходимости увеличенія погрузки хлопка въ вагоны до 750 пудовъ, причемъ, въ случать даже такой погрузки, плотность прессовки не достигнетъ таковой же въ Америктъ. Докладчика поддерживаютъ В. Г. Гофмейстеръ, М. Г. Флаксманъ и др.

Нъкоторыми участниками секціи было отмъчено плохое механическое устройство мелкихъ хлопкоочистительныхъ заводовъ. И. И. Ангинъ указалъ на то, что примъненіе крупповскихъ прессовъ не даетъ возможности погрузить въ вагонъ желѣзной дороги болѣе 500 пудовъ хлопковаго волокна. Благодаря этому обстоятельству многія фирмы въ Ферганъ разорились.

Разореніе одной хлопковой фирмы побудило фирму Круппа озаботиться выработкой новаго типа прессовъ, для чего была прислана

въ Фергану особая комиссія изъ спеціалистовъ.

Затъмъ, прочитана телеграмма ферганскихъ заводчиковъ: "Къ вопросу о погрузкъ хлопка".

Вопросъ окончательно не былъ ръшенъ и остался открытымъ. Детальная разработка данныхъ по этому вопросу поступитъ, повиди-

мому, на разсмотръніе Кокандскаго Биржевого Комитета.

Затъмъ, секція высказала признательность предсъдателямъ И. И. Ангину и Ф. М. Меленевскому за сдъланныя ими цънныя указанія и сообщенія въ области экономическихъ вопросовъ Туркестана и за предсъдательствованіе въ секціи, а также Ю. Ф. Карма и г. г. Краснослободскому, Космачевскому и Рынскому за исполненіе обязанностей секретарей секціи.

Засъданіе закрыто въ 4 часа дня.

Сводъ постановленій Съёзда Хлопководовъ въ г. Ташкентё въ 1912 году.

По вопросу о распиренім районовъ клопководства въ краз Създъ принялъ сладующім резолюцім.

Необходимо сохранить и улучшить существующее орошеніе: что же насается новыхъ земель, то въ нервую очередь надлежить орошать земли хлопковыхъ районовъ.

Ходатайствовать передъ Правительствомъ о скоръйшемъ введения въ Туркестанскомъ краъ Воднаго Управленія.

Желательно приглашеніе въ каждую изыскательную партію по одному агроному для того, чтобы техническія изысканія сопровождались и экономическими обслѣдованіями.

Гидрометрическое изслѣдованіе является основой дальнѣйшаго развитія и улучшенія ирригацін въ Краѣ.

Производимый учетъ и анализы воды, наносовъ и растворенныхъ веществъ существенно важны для раціональной постановки агрикультуры въ краѣ.

Ассигнованія на Гидрометрическую часть необходимо отпускать въ размѣрахъ, вполиѣ обезпечивающихъ полное развитіе сѣти наблюдательныхъ пунктовъ и осуществленіе поставленныхъ ей задачъ.

Признавая крайнюю важность и неотложную необходимость быстраго развитія орошенія пустынныхъ земель Туркестана, и особенно —пригодныхъ подъ культуру хлопчатника, Съвздъ считаетъ какъ орошеніе Голодной Степи, такъ и орошеніе безводныхъ земель Ферганы дъломъ первой очереди.

Въ Туркестанскомъ участкъ. Чимкентскаго увзда, главное препятствіе къ развитію хлопководства заключается въ недостаткъводы для ррошенія. Необходимо расширеніе существующей оросительной съти и орошеніе новыхъ, пригодныхъ для культуры хлопчатника большихъ пространствъ.

Въ Ташкентскомъ утвять необходимо улучшение путей сообщения взъ Пскентскаго района и соединение его желтвяной дорогой съ общей рельсовой статью. Для возможнаго расширенія площади посѣвовъ необходимо урегулированіе оросительной сѣти, расширеніе и шлюзованіе существующихъ арыковъ и проведеніе новыхъ.

Въ Аму-Дарьинскомъ отдълъ, для развитія сельскохозяйственныхъ культуръ, необходимы широкія мъропріятія по устройству орошенія.

Необходимо скоръйшее принятіе мъръ по защить приръчной

культурной полосы отъ заноса песками.

Желательно скоръйшее устройство проектированныхъ въ Аму-Дарынскомъ отдълъ съменныхъ хлопковыхъ плантацій.

Пробужденіе и прогрессъ сельскохозяйственной и экономической жизни отдъла возможны лишь съ пріобщеніемъ его къ желѣзнодорожной съти Имперіи.

Настоятельной необходимостью является орошеніе Мервскаго и Тедженскаго оазисовъ водами рѣки Аму-Дарьи.

Признано особенно важнымъ улучшеніе арендныхъ условій въ Закаспійской области, въ смыслѣ удлиненія срока аренды.

Съвздъ считаетъ вполнв возможнымъ и желательнымъ расширеніе площади хлопковыхъ посввовъ путемъ орошенія пустующихъ безводныхъ казенныхъ земель посредствомъ механическаго подъема воды, въ особенности въ твхъ районахъ, гдв воду нельзя вывести каналами, или по условіямъ мвстности или вследствіе непомврно большихъ затратъ. Въ указанныхъ цвляхъ Съвздъ призналъ желательнымъ и необходимымъ:

Скоръйшее разръшение вопроса о сдачъ казенныхъ земель част-

Организацію на рѣкѣ Тедженѣ правильнаго учета воды, который бы гарантировалъ интересы и справедливый раздѣлъ воды меж ду туземнымъ населеніемъ и хлопковыми плантаціями.

Оказаніе возможно полнаго содъйствія со стороны администраціи коая существованію и дъятельности хлопковыхъ плантацій на ръкъ Тедженъ.

По докладу уполномоченныхъ отъ туземнаго населенія Наманганскаго и Маргеланскаго увздовъ "О необходимости выбирать арыкъаксакаловъ не больше какъ на двухлітній срокъ и непремінно изъ жителей тіхъ волостей, кои они должны будуть обслуживать"—постановлено:

Съвздъ не можетъ во всей подробности разсмотрвть и удовлетворить изложенную въ докладв просьбу уполномоченныхъ, но онъ принимаетъ эту просьбу къ свъдвнію и направитъ ее подлежащимъ властямъ.

По вопросу о частной предпріничивости въ дѣлѣ орошенія. Съѣздъ признаетъ необходимымъ, въ видахъ содѣйствія развитію част-

наго орошенія, скоръйшее введеніе правиль о предпріятіяхъ такого рода, вводящихъ правовыя отношенія между правительствомъ и частыми предпринимателями.

Вопросъ о томъ, нужны ли для поощренія частной предпріимчивости въ дълъ орошенія правительственныя гарантіи. Съъздъ постановиль оставить открытымъ.

II. По вопросамъ продовольствія.

Производство хлопка сосредоточено въ 4 областяхъ Туркестанскаго края (Сыръ-Дарьинская, Самаркандская, Закаспійская и Ферганская). Ни одна изъ этихъ областей не является обезпеченной пшеницей. Значительныя колебанія цінь на пшеницу отзываются весьма тяжело на мелкихъ производителяхъ хлопка.

Необезпеченность хлѣбомъ хлопковыхъ районовъ, имѣющихъ площади подъ посѣвами зерновыхъ хлѣбовъ, превосходящія посѣвъ хлопка, объясняется низкой техникой производства пшеницы, а равно малымъ примѣненіемъ капитала на единицу площади.

Необходимо учрежденіе съменныхъ плантацій зерновыхъ хлѣбовъ и организація, какъ при нихъ, такъ и при опытныхъ поляхъ, отдѣловъ селекціи зерновыхъ хлѣбовъ.

Въ районахъ богарныхъ посъвовъ необходимо устройство коллективныхъ опытовъ по сухому земледълію; эти опыты должны быть объединены при существующемъ опытномъ полъ по сухому земледълію при Красномъ Водопадъ.

Въ цъляхъ улучшенія урожайности зерновыхъ хлѣбовъ необходима широкая пропаганда улучшенныхъ земледѣльческихъ машинъ и орудій; для этого нужно учредить должность спеціалистовъ по общему земледѣлію въ каждой области и по одному инструктору въ каждомъ уѣздѣ.

Необходимо упорядоченіе и расширеніе кредитныхъ товариществъ, съ производствомъ при нихъ операцій по скупкѣ и продажѣ хлѣба, продажи земледѣльческихъ машивъ и орудій и съ устройствомъ при нихъ зерноочистительныхъ пунктовъ.

Необходимо расширеніе въ Туркестанскомъ краѣ сѣти желѣзныхъ дорогъ и улучшеніе сообщенія по грунтовымъ дорогамъ.

Въ виду важнаго значенія правильнаго воздѣлыванія неполивныхъ земель въ засушливыхъ мѣстностяхъ необходимо учрежденіе въ Туркестанѣ общества сухого земледѣлія, которое вошло бы въ связь съ таковымъ же обществомъ американскимъ.

Необходимо, чтобы принимая мѣры по развитію хлопководства въ краѣ, всѣ вѣдомства и учрежденія озабочивались введеніємъ сопутствующихъ зерновыхъ культуръ, позволяющихъ полнъе использовать водные запасы и несоразмърно большія площади пустующихъ земель.

Желательно учрежденіе опытнаго поля по сухому земледѣлію въ Кугартской долинѣ и въ связи съ нимъ сѣти опытныхъ участковъ.

Исходя изъ необходимости болъе полнаго обслуживанія хлопководныхъ районовъ желъзными дорогами, желательно провести желъзную дорогу къ селенію Пскентъ Ташкентскаго уъзда.

III. По вопросамъ обезпечения культуры клопчатника рабочими силами.

Въ настоящее время не только не хватаетъ рабочихъ для развитія площади подъ хлопчатникомъ, но не всегда можно найти, даже за дорогую плату, рабочихъ для обработки плантацій существующихъ. Дороговизна рабочихъ ставитъ остро вопросъ о поддержаніи площади плантацій на той высотѣ, какой она достигла въ 1912 году (около 380 т. дес.).

Съ орошеніемъ новыхъ земель и новымъ расширеніемъ площади подъ хлопчатникомъ необходимъ приливъ рабочихъ со стороны, въ количествъ значительно превышающемъ ныяъ приходящее количество изъ сосъднихъ съ Туркестаномъ азіатскихъ государствъ.

Колонизація земель русскими переселенцами способна покрыть только часть нужды въ рабочихъ, не болѣе одной трети, что находится въ прямой зависимости—съ одной стороны отъ количества земель, кои могутъ быть предоставлены подъ русскіе поселки, въ свою очередь зависящіе отъ того, казною или частными предпринимателями будетъ выполнено орошеніе,—съ другой стороны отъ величины подворнаго надъла и права, на которомъ русскіе поселки будутъ устроены.

Во всякомъ случаъ, какъ показала многолътняя практика, въ первое время по заселеніи русскіе поселки сами явятся потребителями трудовой наемной силы, а потому расчитывать на ихъ помощь, какъ рабочую силу, невозможно.

Доставка рабочихъ изъ Европейской Россіи на страдную пору работъ на хлопковыхъ плантаціяхъ невозможна,—съ одной стороны потому, что страдная пора обработки хлопчатника совпадаетъ со страдной порой весеннихъ работъ въ Россіи, съ другой потому, что часть работъ на плантаціяхъ (уборка) требуетъ женскаго труда, краткосрочна и оплачивается дешево.

Попутно загронутый вопросъ объ имущественномъ цензъ поселенца, водворяемаго въ Туркестанъ на основъ подворно-участковаго владънія, Съъздъ предпочнтаетъ оставить пока открытымъ, такъ какъ опыта въ этомъ отношеніи никакого не имъется. Для развитія хлопководства на новыхъ земляхъ, а также въ райзахъ стараго орошенія, гдѣ къ тому представляется возможность, веденіе машинной обработки хлопчатника, является могучимъ средствомъ для дальнѣйшаго успѣха.

Затъмъ, Съъздъ находитъ полезнымъ и желательнымъ организовать при мъстныхъ обществахъ сельскаго хозяйства или будущихъ комитетахъ хлопководства камеры для найма рабочихъ, какъ русскихъ, такъ и туземцевъ; съ этой цълью камеры должны быть учреждены въдионахъ кочевого киргизскаго населенія Перовскаго, Казалинскаго и р. уъздовъ края, а для пришлаго русскаго населенія—въ областныхъ городахъ Туркестана.

Чтобы облегчить доступъ рабочихъ изъ Бухары, Персіи. Кашгара и Афганистана необходимо облегчить пришельцамъ взносъ паспортнаго сбора, пріурочивъ его не къ моменту входа на русскую территорію, а со времени самаго пребыванія на ней.

Желательно понизить тарифъ для проъзда рабочихъ изъ Европейской Россіи.

Необходимо улучшить пути сообщенія для движенія рабочихъ изъ Каштара.

Для заселенія орошаемыхъ земель въ хлопковыхъ районахъ русскіе переселенцы являются не только желательнымъ элементомъ съ общегосударственной точки зрѣнія, но и вполнѣ отвѣчающимъ цѣлямъ успѣшнаго развитія въ Туркестанскомъ краѣ хлопководства и хлопковой промышленности, при извѣстномъ подборѣ контингента переселенцевъ.

IV. По вопросамъ сельснохозяйственнаго кредита.

Потребность хлопководовъ въ дешевомъ и удобномъ кредитъ вызывается ихъ хозяйственными затратами, какъ краткосрочными эксплоатаціоннаго характера, такъ и долгосрочными, по оборудованію хозяйствъ, а потому Съвздъ находитъ, что потребности эти должны быть удовлетворяемы:

а) Путемъ широкаго развитія съти учрежденій мелкаго кредита.

б) Путемъ введенія въ крав ипотечной системы на подобіє существующей въ губерніяхъ Царства Польскаго, на первое время даже безъ кадастра, а впредь до введенія ипотечной системы, имѣя въ виду, что таковое требуетъ значительнаго времени, Съвздъ призналъ необходимымъ безотлагательно дать право землевладвльцамъ, получившимъ на принадлежащую имъ недвижимость свидвтельства въ порядкъ ст. 208 Полож. объ Управл. Краемъ, предъявлять таковыя для внесенія въ кръпостной реестръ старшему нотаріусу, но безъ взиманія при этомъ кръпостныхъ пошлинъ, какъ это практикуется въ





настоящее время. Свидътельство съ помъткой старщаго нотаріуса, по внесеніи его въ крѣпостной реестръ, должно быть приравнено крѣпостному акту на владение недвижимостью. Ныне существующий, установленный практикой порядокъ для полученія вышеуказаннаго свидътельства, слишкомъ сложенъ и долженъ быть измъненъ въ инструкціонномъ порядкъ, а именно: желающимъ получить таковое свидъельство должно быть предоставлено право полученія предусматриваемаго 208 ст. удостовъренія народнаго судьи непосредственно, безъ предварительнаго исходатайствованія распоряженія о томъ отъ увадной администраціи. Эти удостовъренія, съ обязательнымъ приложеніемъ къ нимъ инструментальнаго плана, должны представляться при прошеніяхъ въ Поземельно-Податныя Присутствія, которыя, послѣ установленной провърки, должны дълать постановленія о выдачь свидътельствъ и сообщать о томъ уъздному начальнику. Для скоръйшаго приведенія въ порядокъ актовъ владівнія недвижимости въ краї, Съвздъ считаетъ необходимымъ безотлагательно изъять изъ въдънія = народнаго суда право совершенія актовъ объ отчужденіи туземцами принадлежащихъ имъ земель стоимостью не свыше 300 р.

* Въ мѣстностяхъ края, гдѣ владѣніе недвижимостью основано на участково-подворномъ правѣ, Съѣздъ считаетъ необходимымъ безотлагательно произвести участково-подворную съемку и полагаетъ, что таковая можетъ быть исполнена существующей Поземельно-Податной Комиссіей или путемъ надлежащаго увеличенія техническаго персонала Поземельно-Податныхъ Присутствій. Съѣздъ признаетъ желательнымъ распространить дѣйствіе ст. 263 Полож. на порядокъ укрѣпленія и при участково подворной съемкѣ.

- в) Путемъ широкой организаціи въ Крав доступнаго и долго срочнаго меліоративнаго кредита, для чего долженъ быть безотлагательно проведенъ въ жизнь въ Крав законъ о капиталв для выдачи ссудъ на сельскохозяйственныя улучшенія, Уставъ С. Х. т. XII ч. ІІ изданіе 1903 г., съ теми измівненіями и дополненіями, которыя вызываются містными природными, экономическими и административными условіями.
- г) Путемъ изъятія дълъ о ростовщичествъ изъ въдънія народныхъ судей и привлеченія ростовщиковъ къ отвътственности на общихъ основаніяхъ, съ надлежащимъ дополненіемъ статьи 141 Полож. объ Управл. Турк. крзя.

Съъздъ полагаетъ, что по содержанію п. 2 отд. IV программы необходимы:

- а) Широкая организація посредническихъ операцій въ учрежденіяхъ мелкаго кредита, съ использованіемъ для оборудованія этого дъла, между прочимъ, и мірскихъ капиталовъ
 - б) Широкая организація, при помощи инструкторовъ Главнаго

Управленія Землеустройства и Земледѣлія, въ единеніи и сотрудничествѣ съ инспекторами мелкаго кредита, кооперативовъ, какъ могущественнаго средства проведенія въ жизнь культурныхъ начинаній въ области хлопководства.

Констатируя успѣшное развитіе за послѣдніе два года Государственнымъ Банкомъ учрежденій мелкаго кредита, Съѣздъ выражаетъ пожеланіе дальнѣйшаго, еще болѣе широкаго послѣдовательнаго развитія этого дѣла Государственнымъ Банкомъ, а также привлеченія частныхъ коммерческихъ банковъ, нынѣ финансирующихъ, главнымъ образомъ, частныхъ посредниковъ по кредиту, оказываемому населенію.

Въ виду того, что по вопросу о реорганизаціи увздныхъ ссудныхъ кассъ въ раіонахъ съ освдлымъ населеніемъ уже изданъ уставъ въ смыслѣ финансированія ими въ первую очередь учрежденій мелкаго кредита, Съѣздъ выражаетъ пожеланіе о скорѣйшемъ всемѣстномъ примѣненіи этого устава.

V. По вопросамъ агринультуры.

Главная причина констатируемаго паденія урожаєвъ хлопка въ Закаспійской области заключаєтся въ недостаткъ оросительной воды въ лътнее время.

Полнымъ разрѣшеніемъ вопроса явилось бы осуществленіе орошенія Мервскаго и Тедженскаго оазисовъ водами рѣки Аму-Дарьи. До того же времени мѣрами смягченія кризиса могутъ служить:

- а) Устройство водосборныхъ резервуаровъ для воды паводковъ рѣкъ Мургаба и Теджена и водокачекъ по берегамъ этихъ рѣкъ. Въ видахъ скорѣйшаго обводненія хлопковыхъ районовъ области, необходимо распространеніе закона о выдачѣ ссудъ изъ меліоративнаго кредита на Закаспійскую область.
- б) Зимнее орошеніе, какъ результать примѣненія нѣкоторыхъ агрикультурныхъ пріемовъ; примѣненіе транспортабельныхъ органическихъ удобреній, на первомъ мѣстѣ—хлопковыхъ жмыховъ.
- в) Обезпеченіе хлопководовъ доброкачественными сѣменами, путемъ очистки хлопка на мѣстахъ у производителей на передвижномъ ручномъ джинѣ, отпускаемомъ съ машинопрокатнаго пункта, кромѣ распространенія сѣмянъ съ сѣменной плантаціи, предполагаемой къ устройству средствами Департамента Земледѣлія въ 1913—1914 г.г.
- г) Въ цъляхъ созданія условій, предрасполагающихъ мъстное населеніе къ введенію улучшенныхъ пріемовъ хлопководства, необходимо измѣненіе условій сдачи въ аренду казенныхъ земель.
- д) Въ виду громадности территоріи хлопковыхъ районовъ области, въ виду разбросанности и удаленности другъ отъ друга ауловъ,

въ цѣляхъ наиболѣе продуктивной работы агрономическаго персонала, желательно устройство агрономической организаціи, болѣе или менѣе приближающейся къ типу земской участковой.

Необходима организація при устранваемой въ Капланбекъ машинонспытательной станціи испытаній также и орудій поливного хозяйства, считаясь въ выборъ ихъ съ экономическими условіями хозяйства мелкаго земледъльца.

Желательно развитіе съти сельскохозяйственныхъ складовъ. Для усиленія средствъ казенныхъ сельскохозяйственныхъ складовъ необходимо увеличеніе оборотнаго капитала и размъровъ кредита, которымъ складъ пользуется въ Государственномъ Банкъ. Для приближенія сельскохозяйственнаго инвентаря и удобреній къ населенію желательно привлечь въ качествъ посредниковъ кредитныя и сельскохозяйственныя товарищества, съ открытіемъ имъ соотвътствующаго кредита въ Государственномъ Банкъ.

Желательно расширеніе сѣти прокатныхъ пунктовъ. Жалательно, чтобы вопросы о выборѣ и выпискѣ машинъ и орудій, предназначаемыхъ складомъ къ распространенію, обсуждались предварительно въ Агрономическомъ Совѣщаніи.

Стандартнымъ клопкомъ для Туркестана въ настоящее время признается коротковолокнистый упландъ. Но желательно дальнъйшее испытаніе и выясненіе экономической выгодности и длинноволокнистыхъ сортовъ въ наиболъе благопріятныхъ для ихъ культуры районахъ.

Египетскій и длинноволокнистые сорта упланда подлежать дальнъйшему испытанію и улучшенію, главнымъ образомъ, на скороспълость.

Практическое значеніе культура египетскаго хлопка и длиниоволокнистаго упланда могла бы им'єть въ районахъ съ бол ве благопріятными климатическими условіями, подъ руководствомъ большихъ предпріятій (какъ Мургабское Государево Им'єніе или оросительныя компаніи), которыя могли бы гарантировать разд'єльную культуру, очистку и продажу этого высокосортнаго товара. Только въ этомъ случа в товаръ этотъ можеть разсчитывать на правильную расцівнку.

Признано желательнымъ обратить вниманіе агрономической организація Бухары и Ханства Хивинскаго на распространеніе американскихъ сортовъ хлопка взамѣнъ туземныхъ.

При селекціи сортовъ упланда желательно имъть въ виду также экстерьеръ клопковаго растенія, насколько карактеръ вегетаціоннаго развитія связанъ со скороспълостью и урожайностью.

При оцівнкі сырца не слідуєть слишкомъ увлекаться высотой выхода волокна, а обращать главное вниманіе на урожай волокна, пользуясь, напримітрь, индексомъ волокна (вість волокна на 100 сівмянь).

Полезно пользоваться для оцівнки растеній при селекціонной работі віздомостями той или другой формы.

Въ условіяхъ Голодной Степи, пока не будетъ особо побудительныхъ причинъ для разведенія длинноволокиистыхъ сортовъ хлопчатника (какъ-то: высокая расцѣнка по длинѣ и пр.), наиболѣе подходящими сортами являются: Кингъ, Кокъ-Чигитъ. Трайсъ; при значительной осолоненности мѣстныхъ почвъ, желательно выработать пріемы устойчиваго хлопководства, включая сюда и полученіе устойчивыхъ галофитныхъ сортовъ хлопчатника.

Изученіе сортовъ слѣдуетъ вести съ наибольшей детализаціей, какъ съ ботанической, такъ и технической стороны.

Селекція хлопчатника должна быть основана на выведеній чистыхъ линій и отчасти на гибридизацій скороспѣлыхъ урожайныхъ, но коротковолокнистыхъ сортовъ (типа Кингъ и Кокъ) съ длинноволокнистыми поздноспѣлыми (типа Алленъ-Лонгъ. Сакеляридисъ).

Научная селекція на опытныхъ учрежденіяхъ должна быть отдълена отъ размноженія сѣмянъ сортовъ для промышленнаго распространенія, и послѣднее должно быть передано сѣменнымъ плантаціямъ (р ботающимъ, по возможности, съ ограниченнымъ числомъ "районныхъ" сортовъ).

Многіе распространяемые теперь вь Туркестанть высокоурожайные, но коротковолокнистые сорта,—какъ Кингъ, Кокъ-Чигитъ и отчасти Тріумфъ, заслуживаютъ особаго вниманія селекціонеровъ, и улучшеніе ихъ въ чистыхъ линіяхъ должно быть особенно рекомендовано для районовъ съ короткимъ вегетаціоннымъ періодомъ; во всякомъ случать, они не подлежатъ браковкть за коротковолокнистость.

Для успъшнаго распространенія культуры длинноволокнистыхъ сортовъ необходимо, чтобы они расцѣнивались выше коротковолокнистыхъ упландовъ (соотвѣтственно ихъ длинѣ и прядильнымъ качествамъ), чтобы поставить ихъ въ равныя условія конкуренціи съ болѣе урожайными коротковолокнистыми упландами; а для поддержанія ихъ въ чистотѣ слѣдуеть организовать особыя сѣменныя хозяйства (напримѣръ, въ Байрамъ-Али) и, при помощи инструкторовъ, распространять ихъ въ отдѣльныхъ, хотя небольшихъ районахъ, организуя цѣлыя товарищества мелкихъ фермеровъ, производящихъ длинноволокнистые сорта.

Въ этомъ смыслѣ желательно, черезъ посредство хлопковыхъ комитетовъ при биржѣ, организовать боннтировочныя испытанія волокна но дяявѣ, крѣпости и проч., независимо отъ бѣлизны и сорности хлопка. Желательно, чтобы при вовыхъ опытныхъ хлопковыхъ станціяхъ велись детальныя изслѣдованія техвическихъ качествъ волокна на длину, толщину, извитость, крѣпость, способность къ окрашиванію, на влажность и проч.; для этого необходимо оборудованіе агрономическихъ лабораторій соотв'єтствующими приборами: Шоппера, Neil's'є кондиціонными и другими.

Съменныя хлопковыя пдантаціи, блестяще разрѣшая двѣ задачи: главную —доставленіе населенію улучшеннаго съменного матеріала и, попутно, демонстрированіе улучшенныхъ пріемовъ обработки хлопчатника и способовъ внесенія удобреній, представляютъ собою одно изъсамыхъ дъйствительныхъ мъропріятій по непосредственной агрономи ческой помощи населенію.

Чтобы придать этому многообъщающему начинанію размъры, способные обслужить громадныя площади поствовъ хлопчатника въ Туркестанскомъ крат, необходимо продолжать расширять съть съменныхъ хлопковыхъ плантацій, развивая ее равномірно во встхъ хлопковыхъ районахъ.

Желательно самое широкое матеріальное участіе земскихъ средствъ въ дъль организаціи и содержанія хлопковыхъ плангацій.

По вопросу о способахъ веденія хозяйства на плантаціяхъ признано желательнымъ использовать всевозможныя средства: тамъ гдъ есть возможность использовать трудъ чайрикера —это желательно, въ противномъ случать должны быть отпущены средства на веденіе этихъ плантацій

Въвиду гарантій полученія чистаго, несмішаннаго сѣменного матеріала, желательно устройство при сѣменныхъ хлопковыхъ плантаціяхъ небодышихъ хлопкоочистительныхъ заводовъ съ, установкою сортировокъ для сѣмянъ хлопка.

Размноженіе съмянь за предълами хлопковыхъ плантацій возможно осуществить при вомощи соглашенія съ частными лицами или цъльми обществами, съ обизательствомъ разведенія одного извъстнаго сорта хлопчатника, съ очисткою полученнаго хлопка на джинахъ съменныхъ плантацій и со сдачею съмянъ, на извъстныхъ условіяхъ, въ распоряженіе хлопковыхъ плантацій или засыпкою части съмянъ въ общественные амбары.

Въ дълъ размноженія съмянь хлопка весьма желательна частная иниціатива. Съъздъ привътствуетъ совмъстную работу плантацій съ частными фирмами, имъющими организаціи по р змноженію съмянъ черезъ своихъ деххановъ.

Желательно, чтооы съмена, полученныя хлопковыми плантаціями, въ цъляхъ скоръйшаго размноженія, распространялись преи ущественно въ районахъ обслуживаемыхъ этими плантаціями. Впослъдствіи, избытокъ съмянъ можетъ отпускаться и за предъвы этихъ районовъ.

Необходимо выяснить пригодность сортовъ хловчатника, каиъ для фабричныхъ цълей, такъ и въ сельскохозяйственномъ отношеніи, н

установить: разведеніе какихъ сортовъ и для какихъ хлопковыхъ районовъ Туркестана является наиболѣе желательнымъ.

Съвздъ поддерживаеть ходатайство Туркестанскаго Общества Сельскаго Хозяйства объ отводв ему изъ Капланбекскаго казеннаго имвнія, подъ Ташкентомъ, участка земли для организаціи свменного хозяйства въ цвляхъ производства свмянъ хлопчатника, пшеницы, люцерны и другихъ сельскохозяйственныхъ растеній.

Имъя въ виду широкое развитіе дъятельности съменного склада Туркестянскаго Общества Сельскаго Хозяйства признана своевременной и желательной организація при немъ контрольной съменной станціи, при содъйствіи Департамента Земледълія.

Признавая чрезвычайно важное значеніе селекцій въ дѣлѣ улучшенія хлопчатника и сопутствующихъ ему культуръ. Съѣздъ высказался за скорѣйшую организацію при Туркестанской Опытной Станцій селекціоннаго отдѣла.

Способъ культуры хлопчатника съ пересадкой является нецълесообразнымъ.

Мелкая вспашка, въ особенности же мелкое мотыжение и прошашка, во многихъ случаяхъ, лучше глубокой обработки.

Сильное вегетативное развитіе хлопчатника на люцерникахъ желательно умѣрять уменьшеніемъ количества поливной воды.

Желательно обратить вниманіе на новъйшіе американскіе сорта "Сорговыхъ", оказавшихся, на основаніи работъ Туркестанской Сельскохозяйственной Опытной Станціи, весьма урожайными.

По предложенію Ф. Ф. Крыштофовича, рѣшено выписать изъ Америки скороспѣлый сортъ Гернетъ, о чемъ просить Департаментъ Земледѣлія.

Въ интересахъ обезпеченія края доступными населенію удобреніями, признано желательнымъ организовать изслѣдованія залежей фосфоритовъ и другихъ ископаемыхъ, необходимыхъ для суперфосфатнаго производства, обративъ на это вниманіе комиссіи по изслѣдованію фосфоритовъ при Московскомъ Сельскохозяйственномъ Институтѣ.

Необходимо развитіе продажи удобреній черезъ посредство комиссіонеровъ склада, подъ наблюденіемъ и руководствомъ инструкторовъ.

Путь избранный ферганской агрономической организаціей для широкой пропаганды удобреній подъ хлопокъ и люцерну признанъ правильнымъ. Дільнъйшая работа въ этомъ направленіи—необходима.

Необходимо развитіе коллективныхъ опытовъ, какъ по отношенію жъ хлопку, такъ и другимъ сопутствующимъ ему культурамъ. Особое явниманіе надлежитъ обратить на опыты съ минеральными удобреніями, жмыхами и зеленымъ удобреніемъ. Для анализовъ почвъ, удобреній и урожаевъ, въ связи съ коллективными опытами, должны быть надлежащимъ образомъ оборудованы при существующихъ опытныхъ учрежденіяхъ спеціальныя контрольныя станціи, а также желательно и приспособленіе въ этихъ цъляхъ Лабораторіи Гидрометрической части.

Коллективные опыты должны ставиться по упрощенной схемѣ; въ будущемъ, въ схему съ количествомъ удобреній необходимо включить и вліяніе времени внесенія удобренія.

Кромъ вопросовъ удобренія, желательно поставить въ каждомъ районъ по 1—2 опыта съ 1—2 улучшенными сортами хлопчатника (скороспълыми и урожайными), на ряду съ базарными сортами, а равно—опыты по плодосмъну. При учетъ урожая на опытныхъ дълянкахъ съ хлопчатникомъ слъдуетъ дълать перечетъ на десятину не только-по площади, но и по числу кустовъ, а съ люцерной—по площади и по пробнымъ снопамъ.

Върайонахъ съ рѣзкой разницей въ составѣ ночвъ, особенно при солонцеватости ихъ, необходимо предварительно постановки коллективныхъ опытовъ производить хотя бы рекогносцировочное изслѣдованіе рельефа даннаго участка, а равно валового количества солей простымъ и скорымъ способомъ, —при помощи электрическаго мостика Уитнея.

Организаціей и постановкой коллективныхъ опытовъ долженъвъдать особый постоянный персоналъ, находящійся въ научной связи, съ опытными учрежденіями: агрономы, а также инструкторы, знакомыесъ постановкой коллективныхъ опытовъ.

Объединяющей инстанціей въ коллективныхъ опытахъ должнослужить Агрономическое Совъщаніе при Управленіи Земледълія. Въотношенів методологіи необходимо общеніе организаторовъ коллективныхъ опытовъ съ опытными станціями, для чего желательно участіеобластныхъ агрономовъ въ совътахъ опытныхъ станцій.

Независимо отъ изданія сводныхъ отчетовъ о коллективныхъ опытахъ желательна возможно болѣе широкая и быстрая попудяризація выводовъ изъ этихъ опытовъ.

Необходима организація опытными учрежденіями сѣти опытныхъучастковъ въ районахъ ихъ дѣятельности для разработки вопросовъудобренія и другихъ, имѣющихъ значеніе для сельскаго хозяйства соотвѣтствующихъ районовъ.

Желательно увеличение числа опытно-показательных в хозяйствъ, въ виду вхъ важнаго значения для прогресса крестьянскаго хозяйства во вновь заселяемых районахъ. Уменьшение размѣровъ крестьянскагонадѣла во вновь заселяемыхъ орошаемыхъ районахъ ниже 10 десятинъ признаво нежелательнымъ. Съездъ призналъ необходимымъ развитіе сети показательныхъ жлопковыхъ полей и участковъ, не возлагая на последніе роли семенныхъ хозяйствъ.

Предположенія о съвооборотъ, выборъ участка и пр. для Зеравзнанскаго опытнаго поля въ принципъ Съъздомъ одобрены.

Болѣе тѣсное общеніе опытныхъ станцій съ населеніемъ должно осуществляться черезъ совѣты станцій, въ составъ которыхъ, на ряду съ агрономами и спеціалистами, должны войти представители мѣстныхъ сельскихъ общественныхъ организацій и хозяевъ.

Для установленія болѣе тѣсной связи между краевыми опытными учрежденіями желательно устройство ежегодныхъ съѣздовъ по опытному дѣлу.

Въ интересахъ болъе широкаго развитія агрономической помощи населенію въ хлопковыхъ районахъ края Съъздъ призналъ необходимымъ дальнъйшее развитіе инструкторской организаціи, съ приближеніемъ ея по возможности къ мелко-районной участковой.

Желательно создать кадръ помощниковъ инструкторовъ, изълицъ подготовленныхъ при сельскохозяйственныхъ учрежденіяхъ и хорошо поставленныхъ частныхъ хозяйствахъ.

При проведеніи улучшеній въ сельскомъ хозяйствѣ признано наиболѣе цѣлесообразнымъ начинать съ простѣйшихъ и доступныхъ пріемовъ, постепенно переходя къ болѣе сложнымъ.

На солонцеватыхъ почвахъ весьма полезно введеніе въ хлопковый съвообороть крестьянскаго хозяйства люцерны.

Наиболье услышнымъ способомъ борьбы съ солонцами въ условіяхъ Голодной Степи является дренажъ.

Въ виду выяснившейся особой практичности и удобства пользованія при массовыхъ анализахъ почвъ и грунтовыхъ водъ электрическимъ мостикомъ "Уитнея" желательно снабженіе этимъ приборомъ всѣхъ опытныхъ учрежденій, а также областныхъ агрономовъ.

Принимая во вниманіе важное значеніе правильной постановки изученія и борьбы съ вредителями сельскаго хозяйства для развитія хлопководства въ Туркестанѣ, Съѣздъ пришелъ къ слѣдующимъ выводамъ:

Для научнаго изученія вредителей сельскаго хозяйства и выработки способовь борьбы съ ними должна служить Туркестанская Энтомологическая Станція. Въ задачи послѣдней входить, кромѣ того, проведеніе въ населеніе практическихъ знаній по борьбѣ съ вредителями при посредствѣ чтеній, брошюръ и музея по прикладной энтомологіи, обученіе инструкторовъ сельскаго хозяйства пріемамъ борьбы съ вредителями и консультація по вредителямъ для мѣстнаго агрономическаго персонала, сельскихъ хозяевъ и проч. Въ виду выполненіят возлагаемыхъ на нее функцій и въ то же время необходимости производства опытовъ и наблюденій надъ вредителями въ природной обстановкъ, Станціи необходимо имъть въ чертъ города Ташкента свой земельный участокъ съ соотвътствующими постройками для помъщенія Станціи и для квартиръ ея служебнаго персонала. Личный персоналъ Станціи долженъ состоять изъ Завъдывающаго Станціей и трехъ помощниковъ: двухъ энтомологовъ и одного миколога.

Отъ функцій Энтомологической Станціи совершенно должны бытьотдѣлены работы по веденію борьбы съ саранчей Для этой: цѣли, въпредѣлахъ коренныхъ областей Туркестана, учреждается особая противосаранчевая организація, состоящая изъ одного спеціалиста энтомолога и четырехъ инструкторовъ, сообразно главнѣйшимъ саранчевымъ районамъ: 1) Ходжентскій уѣздъ, 2) Джизакскій, 3) Самаркандскій и Катта-Курганскій уѣзды и 4) Сыръ-Дарьинская область. Наобязанности этой организаціи лежитъ техническое руководительствовсѣми противосаранчевыми мѣропріятіями на мѣстахъ.

Принимая во вниманіе необходимость веденія энергичной борьбы съ саранчею въ Бухарѣ, въ виду постоянной угрозы залета саранчивъ русскія владѣнія, а также въ виду того, что борьба съ саранчей всецѣло лежитъ на обязанности существующей тамъ агрономической организаціи, не имѣющей, въ силу этого, возможности способствовать поднятію мѣстнаго хлопководства. Съѣздъ пришелъ къ заключенію онеобходимости усиленія бухарской агрономической организаціи тремя инструкторами для непосредственнаго техническаго руководительства борьбой съ саранчей. Для научнаго же изученія саранчи и постоянной, энтомологической консультаціи необходимо учрежденіе должности отдѣльнаго бухарскаго энтомолога. Расходы по учрежденію этихъ новыхъ должностей должны быть отнесены на средства Бухарскаго Ханства.

Придавая особо важное значеніе систематическому изученію спеціальныхъ вредителей хлопководства, что удобніве всего производить на существующихъ уже опытныхъ сельскохозяйственныхъ учрежде. ніяхъ, Сътздъ нашелъ необходимымъ учрежденіе энтомологическихъ. отдъловъ при опытныхъ станціяхъ въ Голодной Степи и Андижанъ.

Въ виду отдаленности такихъ хлопковыхъ районовъ, какъ Закаспійская область и Аму-Дарьинскій отдѣлъ. Съвздъ высказался за необходимость командированія туда къ опытнымъ сельскохозяйственнымъучрежденіямъ постоянныхъ спеціалистовъ энтомологовъ для изученія тамошнихъ вредителей. Для техническаго же руководительства борьбой съ вредителями, въ томъ числѣ и съ сараячей, необходимо назначеніе въ эти районы инструкторовъ, одного при областномъ агрономѣ. Закаспійской области и одного въ Аму-Дарьинскій отдѣлъ. Въ Семиръченской области, являющейся нажнымъ райономъ снабжающимъ Туркестанъ хлъбомъ, представляется также необходимой энтомологическая организація, состоящая изъ спеціалиста энтомолога, для изученія вредителей Семиръчья, и двухъ инструкторовъ при областномъ агрономъ, для веденія борьбы съ вредителями.

Признавая неотложной необходимостью скоръй иее осуществление намъченныхъ мъропріятій по изученію вредителей и организаціи борьбы съ ними въ Туркестанскомъ крать, Сътадъ высказался за возбужленіе объ этомъ соотвътствующаго ходатайства передъ Департаментомъ Земледълія.

По предложенію сельскохозяйственнаго агента въ Америкѣ Ф. Ф. Крыштофовича, Съѣздъ высказался за необходимость выписки иѣсколькихъ американскихъ распылителей сѣры для опытовъ борьбы съ Тетранихусомъ.

Въ виду угрожающей намъ опасности заноса вредителей при ввозв изъ Америки съмянъ хлопчатника, Съъздъ, въ видахъ организаціи строгой дезинфекціи этихъ съмянъ, признаетъ необходимымъ скоръйшее устройство для этой цъли трехъ дезинфекціонныхъ камеръ, въ Либавъ, Одессъ и Батумъ. Впредь же до устройства дезинфекціонныхъ камеръ было бы необходимо и возможно теперь же оборудовать самыя простъйшія дезинфекціонныя приспособленія въ этихъ же пунктахъ, для обеззараживанія съмянъ посредствомъ ціанистаго газа.

VI. По вопросамъ промышленности.

Желательно учрежденіе въ Ташкентъ Технической Лабораторіи по всестороннему изслѣдованію хлопковаго волокна и другихъ продуктовъ хлопковой промышленности, а также шерсти и щелка. Лабораторія эта должна войти въ составъ отдѣловъ Туркестанской Сельскохозяйственной Опытной Станціи. Необходима живая связь названной Лабораторіи съ Лабораторіей для испытанія волокнистыхъ веществъ при Московскомъ Императорскомъ Техническомъ Училищъ. Необходимо предоставить Лабораторіи право дѣлать. хотя бы за извѣстную плату, анализы жмыха. хлопковаго волокна и т. д. для частныхъ лицъ.

Высказано пожеланіе объ улучшеній бонитировки и высшей рас-

Съвздъ постановиль: обратиться въ Хлопковый Комитетъ при Московской биржв съ предложеніемъ расширить признаки существующей классификаціи хлопка дополнительными указаніями его качествъ и установить расцвики хлопка соотвътствению этимъ указаніямъ.

Выражено пожеланіе, чтобы на съменныхъ плантаціяхъ, опытныхъ

поляхъ и на хлопкоочистительныхъ заводахъ вводился механическій способъ отбора поствиную стыянъ по въсу.

Необходимо установленіе стандартовъ для продуктовъ хлопковаго съмени: а) масло сырое, б) масло рафинированное, в) жмыхъ и жмыховая мука, г) кормовая мука.

Крупный рогатый скотъ является отраслью необходимой при хлопководческихъ хозяйствахъ.

Желательно просить Кокандскій Биржевой Комитеть войти въ соглашеніе съ хлопчатнико-маслобойными заводани объ урегулированіи торговли жмыхомъ. Вопросъ о запрещеніи вывоза хлопковыхъ жмыховъ Съѣздъ рѣшилъ отрицательно.

Желательно просить Департаментъ Земледълія о введеніи на опытныхъ казенныхъ участкахъ съвооборотовъ въ связи съ бобовыми и производства опытовъ съ культурою корнеплодовъ.

Необходимо произвести въ широкихъ размѣрахъ анализы кормовыхъ продуктовъ, получаемыхъ при делинтированіи хлопковой шелухи по способу инженера Гофмейстера.

Необходимо также произвести опыты кормленія по датскому способу, для выясненія физіологическаго д'айствія указанныхъ въ предыдущемъ пункта продуктовъ, а также жмыха, хлопковой и голой шелухи.

Желательно испытаніе при фермахъ и высшихъ опытныхъ учрежденіяхъ пригодности кормовой муки.

VII. По вопросамъ торговли,

Съвздъ, признавая, что сложившаяся въ крав система выдачи задатковъ и ненормальныя явленія ее сопровождающія вредно отражаются на хлопководствв, пришелъ къ заключенію о необходимости бороться съ таковымъ явленіемъ следующими способами:

- а) Необходимо доставить населенію возможность самаго широкаго использованія своевременнаго, удобнаго и доступнаго для него мелкаго кредита въ учрежденіяхъ этого кредита.
- б) Необходимо привлечь крупныя клопковыя фирмы къ борьбъ съ злоупотребленіями ихъ посредниковъ по задаткамъ, главнымъ образомъ по выдачъ задатковъ товарами.
- в) Необходимо законодательными положеніями запретить выдачу задатковъ не деньгами, а товарами.
- г) Необходимо устраненіе произвола при оцінкт качествъ хлопка, путемъ уставовленія опредѣлеяныхъ объективныхъ пріемовъ оцінки такового.
 - д) Необходимо производство вывърки и клеймленія мъръ и въ-

совъ и періодической ихъ пов'врки чинами администраціи, какъ это указано въ Торговомъ Устав'в.

Усматривая, что тарифныя ставки на хлопокъ, ввозимый въ Имперію по Европейской границь, дають преимущество слѣдующему въ этомъ направленіи иностранному хлопку предъ хлопкомъ русскимъ, Съѣздъ выражаетъ пожеланіе, чтобы вышеупомянутые тарифы были безотлагательно приведены въ соотвътствіе съ интересами русскаго хлопководства; равнымъ образомъ, Съѣздъ выражаетъ пожеланіе, чтобы, въ виду отдаленности Прибалтійскаго и Лодзинскаго районовъ хлопчатобумажной промышленности отъ районовъ производства русскаго хлопка и близости этихъ фабричныхъ районовъ отъ западной границы были понижены тарифныя ставки на русскій хлопокъ, слѣдующій въ эти районы.

Кромѣ того, Съѣздъ находитъ желательнымъ систематическое проведеніе мѣръ, устраняющихъ дополнительные накладные расходы по перевозкамъ, вызываемые несовершенствомъ желѣзнодорожнаго устава и особенно находящихся въ связи съ затрудненіями проката но желѣзнымъ дерогамъ частновладѣльческаго подвижного состава и медленностью производства по претензіямъ, возникающимъ при перевозкахъ.

По вопросу о введеніи пропорціональнаго тарифа на прессованный хлопокъ, въ зависимости отъ плотности прессовки, Съвздъ, признавая крайнюю серьезность этого вопроса, въ отношенін какъ транспорта, такъ и общей экономики хлопковаго дъла, выразилъ пожеланіе предварительно поручить изслъдованіе этого вопроса опытнымъ путемъ въ теченіе годичнаго срока Кокандскому Биржевому Комитету, совмъстно съ представителями жельзнодорожнаго въдомства.

Необходимо пониженіе желъзнодорожнаго тарифа на кормовую муку для Средне-Азіатской, Оренбургъ Ташкентской и Закавказской ж. д. для попудныхъ отправокъ.

Необходимо пониженіе тарифа на делинтъ изъ шелухи хлопчатниковыхъ съмянъ и на улюкъ въ повагонныхъ отправкахъ по дифф. 38 со ст. Средне-Азіатской, Оренбургъ-Ташкентской, Закавказской ж. д. и изъ гор. Нижняго Новгорода.

Необходимо включеніе въ желѣзнодорожный тарифъ, въ группу сѣмени хлопковаго, наименованія "стойкое ядро хлопчатниковыхъ сѣмянъ*, съ тѣмъ, чтобы въ мѣстномъ сообщеніи, въ теченіе пяти лѣтъ, оно перевозилось по одному и тому же тарифу, какъ и сѣмя хлопковое.

Необходимо пониженіе желізнодорожнаго тарифа на повагонныя отправки рафинированнаго хлопковаго масла въ прямомъ сообщеніи до пограничныхъ пунктовъ, съ цілью облегченія вывоза хлопковаго масла на заграничные рынки. Необходимо нониженіе тарифа на улюкъ въ повагонныхъ отправкахъ до дифф. 38, со ст. Ср.-Аз., Оренбургъ-Ташкентской, Закавказской ж. д. и изъ города Нижняго Новгорода.

Признавая значеніе завозныхъ складовъ, какъ распредѣлительныхъ и сортировочныхъ пунктовъ для товаровъ, Съѣздъ выражаетъ пожеланіе, чтобы правила о завозныхъ складахъ для хлопка были распространены на всю сѣть дорогъ слѣдованія хлопка изъ средней Азіи, не ограничиваясь кольцомъ Московской окружной дороги.

Кромѣ того, Съѣздъ выражаетъ пожеланіе, чтобы тарифы на хлопокъ, завозимый въ склады, исчислялись не иначе какъ по дѣйствительному общему пробѣгу груза, независимо отъ того, послѣдуетъ ли хлопокъ изъ завозныхъ складовъ далѣе пункта его нахожденія отъ первоначальной станціи отправленія или же ближе.

Съъздъ, признавая въ развитіи подъъздныхъ путей могущественный факторъ къ использованію естественныхъ богатствъ Края, выражаетъ пожеланіе самаго широкаго развитія съти мъстныхъ желъзнодорожныхъ путей.

Признавая громадное значеніе состоянія грунтовыхъ дорогъ для поднятія и укрѣпленія хозяйственной силы населенія и устраненія тѣхъ застоевъ и кризисовъ въ мѣстныхъ оборотахъ торговли. которые обусловливаются періодическими перерывами сообщенія, а также имѣя въ виду:

- что заботы о грунтовыхъ дорогахъ возложены на администрацію, переобремененную при нынъшнихъ штатахъ служебными обязанностями;
- 2) что средства для ремонтныхъ работъ не отпускаются, натуральная же повинность населенія, какъ дознано опытомъ, между прочимъ, саранчеваго дъла, является нежелательной и не достигающей цъли, Съъздъ выражаетъ пожеланія:
- а) О немедленной организаціи на земскія средства особаго техническаго надзора за грунтовыми дорогами.
- б) О допущеніи частныхъ предпринимателей къ упорядоченіюгрунтовыхъ дорогъ, съ предоставленіемъ этимъ предпринимателямъправа взиманія сборовъ за проъздъ по такимъ дорогамъ, въ погащеніе ихъ стоимости и расходовъ эксплоатаціи.

VIII. По вопросамъ обложенія.

Съвздъ вынесъ следующія постановленія:

Признать настоятельно необходимой реформу обложенія по чистой доходности, имъя въ виду, что организація необходимыхъ для этого подготовительныхъ кадастровыхъ работъ, по существу своему, явится основной статистикой хозяйства въ краѣ и облегчитъ развитіе наиболѣе надежнаго и дешеваго кредита Необходимо обратить вниманіе Правительства на недостатки системы обложенія и особенно взиманія торговыхъ пошлинъ въ Бухарскихъ владівніяхъ и просить объ установленіи тамъ правильныхъ нормъ обложенія, примінительно къ тімъ, кои будутъ приняты въ Туркестаніъ,

ІХ. По вопросамъ общаго жарантера.

Развитіе и сохраненіе существующей метеорологической съти. Андреевскаго Т-ва въ Ферганской области Съъздъ призналъ желательнымъ.

Желательно метеорологическую съть Андреевскаго Товарищества перенести въ предгорья.

Выясненіе состоянія сѣти и необходимыхъ условій наиболѣе цѣлесообразнаго использованія ея, въ связи съ ходатайствомъ Кокандскаго Биржевого Комитета о субсидированіи сѣти, передать на обсужденіе въ Агрономическій Совѣтъ при Туркестанскомъ Управленіи Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ.

Въ связи съ развитіемъ опытнаго дѣла Съѣздъ призналъ своевременнымъ и необходимымъ составленіе почвенной карты сельскохозяйственныхъ районовъ, при помощи особой экспедиціи.

Признаются безусловно необходимыми собираніе, сводка и критическая обработка уже им'єющихся данныхъ по водному хозяйству Туркестанскаго края на предметъ составленія соотв'єтствующихъ картъ и обзоровъ.

Для этой цъли должна быть создана спеціальная организація при Туркестанскомъ Управленіи Земледълія.

Для дальнъйшаго изученія воднаго хозяйства края необходимо учрежденіе постоянныхъ статистическихъ обслъдованій.

Результаты всъхъ переименованныхъ въ предыдущихъ трехъ пунктахъ работъ должны публиковаться въ видъ ежегодныхъ обзоровъ и картъ.

Всестороннее освъщеніе вопросовъ хлопководства можетъ дать на ряду съ хорошо поставленной текущей статистикой лишь статистика основная: она должна освътить положеніе полевого хозяйства вообще, а вмъстъ съ тъмъ и тъсно связанное съ послъднимъ хлопководство. Поэтому скоръйшее осуществленіе основной статистики въ 4-хъ областяхъ Туркестанскаго края представляется дъломъ настоятельно необходимымъ.

Въ ближайшемъ времени необходимо организовать при мъстномъ Управленіи Земледълія, а впослъдствін при Краевомъ Хлопковомъ Комитетъ, хлопковое статистическое бюро:

а) Для разработки данныхъ желъзнодорожной и таможенной ста-

тистики и свъдъній, собираемыхъ въ опредъленные сроки хлопковымъ агрономическимъ персоналомъ, доставляемыхъ Кокандскимъ Биржевымъ Комитетомъ и отдъльными торгово-промышленными предпріятіями, кредитными и другими учрежденіями и

 б) Для экспедиціонныхъ изслѣдованій по отдѣльнымъ вопросамъ клопководства и клопковой промышленности.

Для облегченія разработки желѣзнодорожныхъ данныхъ необходимо ходатайствовать о выдѣленіи изъобщей группы (116 а) желѣзнодорожной статистики данныхъ о перевозкѣ сырца и линтера, а въ таможенной статистикѣ данныхъ о ввозѣ и вывозѣ хлопковыхъ сѣмянъ, а также данныхъ о вывозѣ жмыховъ.

Въ организаціи текущей статистики хлопководства представляется необходимымъ участіе общественныхъ организацій, Туркестанскаго и другихъ обществъ сельскаго хозяйства, могущихъ привлечь къ этому дѣлу въ качествъ добровольныхъ корреспондентовъ, какъ своихъ членовъ, такъ и другихъ хозяевъ

При разрѣшеніи организаціонныхъ вопросовъ, составленіи вопросныхъ бланковъ и пр. въ Бюро должны приглашаться представители Туркестанскаго Общества Сельскаго Хозяйства и Кокандскаго Биржевого Комитета, съ правомъ рѣшающаго голоса.

Признавая необходимымъ развитіе сельскохозяйственныхъ общественныхъ организацій и кооперативовъ и привътствуя открытіе новыхъ сельскохозяйственныхъ обществъ Ферганскаго и Самаркандскаго, Съъздъ высказался за желательность поддержки ихъ какъ земствомъ, такъ и Департаментомъ.

Въ цъляхъ болъе широкаго развитія мелкихъ сельскохозяйственнихъ кооперативовъ. Съъздъ постановилъ: ходатайствовать о командировкъ въ край спеціалиста по организаціи таковыхъ.

Признаны желательными осмотръ мелкихъ частныхъ хозяйствъ на мізстахъ и выдача наградъ за примізненіе минеральныхъ удобреній и другихъ улучшеній въ пріємахъ веденія хлопковаго хозяйства.

Для выясненія всёхъ вообще нуждъ хлопководства и хлопковой промышленности и изысканія способовъ удовлетворенія ихъ, а также въ цъляхъ объединенія и направленія дъятельности въ области развитія и улучшенія хлопководства признается необходимымъ учрежденіе по Главному Управленію Землеустройства и Земледълія особыхъ хлопковыхъ комитетовъ въ районахъ производства хлопка въ Туркестанъ.

Для объединенія и направленія дѣлъ, входящихъ въ кругъ вѣдѣнія районныхъ комитетовъ, и для обсужденія общихъ для края вопросовъ по хлопковому дѣлу признается необходимымъ учрежденіе краевого хлопковаго комитета въ г. Ташкентѣ.

Мъстонахождение и число районвыхъ комитетовъ не опредъляется,

но таковые могутъ быть образуемы по ходатайству заинтересованныхъ лицъ или учрежденій.

Въ составъ хлопковыхъ комитетовъ входять представители мѣстной администраціи и всѣхъ заинтересованныхъ вѣдомствъ, а также и представители мѣстныхъ хлопководовъ и хлопкопромышленниковъ, сельскохозяйственныхъ общественныхъ организацій, кредитныхъ учрежденій и коммерческихъ предпріятій, причемъ въ составѣ комитета представителямъ общественныхъ элементовъ обезпечивается не менѣе половины голосовъ.

Средства комитета составляются изъ субсидій Главнаго Управленія Землеустройства и Земледълія и добровольныхъ взносовъ.

Районные комитеты сносятся съ краевымъ и, черезъ его посредство, какъ съ С.-Петербургскимъ Хлопковымъ Комитетомъ, такъ и съ подлежащими въдомствами. Краевой комитетъ сносится съ центральными органами правительства черезъ Туркестанское Управленіе Земледълія и Государственныхъ Имуществъ. Представленія районныхъ комитетовъ направляются краевымъ комитетомъ по принадлежности въ подлинникахъ или завъренныхъ копіяхъ, съ его заключеніемъ. Желательна возможно тъсная связь съ С.-Петербургскимъ Хлопковымъ Комитетомъ.

Принимая во вниманіе настоятельную и неотложную необходимость учрежденія хлопковыхъ комитетовъ. Съѣздъ полагаетъ на первое время удовольствоваться лищь вышензложенными пожеланіями въ цѣляхъ возможно скораго осуществленія ихъ въ порядкѣ управленія. Не упуская, однако, изъ виду, что при такой организаціи комитеты будутъ имѣть возможность осуществлять лишь совѣщательно-освѣдомительныя функціи, Съѣздъ предусматриваетъ необходимость представленія комитетамъ впослѣдствіи, въ законодательномъ порядкѣ, болѣе широкихъ правъ, которыя дали бы имъ возможность осуществленія на практикѣ веобходимыхъ мѣропріятій, причемъ комитетамъ должна быть предоставлена возможность самимъ разработать свой болѣе подробный уставъ и ходатайствовать о его утвержденіи, а также о надѣленіи ихъ тѣми правами, необходимость которыхъ для полнаго развитія ихъ дѣятельности выяснится изъ практики.

По заявленію крестьянъ поселка Никольскаго о крайней нуждѣ Туркестанскаго края въ средне-земледѣльческомъ училищѣ, Съѣздъ постановилъ:

- 1) благодарить крестьянь поселка Никольскаго за ихъ отзывчивое отношеніе къ дѣламъ общественнымъ и
- ходатайствовать передъ Правительствомъ о скоръйшемъ открытіи въ г. Ташкентъ средняго земледъльческаго училища, предпочтительно передъ другими техническими средними учебными заведеніями.

Съвздъ постановилъ ходатайствовать о расширеніи программъ ремесленныхъ училищъ Туркестанскаго края введеніемъ курса хлопкоочистительнаго двла, а въ среднихъ школахъ, техническихъ и сельскохозяйственныхъ, кромѣ названнаго курса, ввести и технологію волокнистыхъ веществъ.

Не умаляя общаго значенія среднихъ сельскохозяйственныхъ и техническихъ учебныхъ заведеній, давшихъ Туркестанскому краю не мало полезныхъ работниковъ въ области садоводства, виноградарства, винодѣлія и другихъ, Съѣздъ тѣмъ не менѣе находитъ, что теперь, когда всѣ эти отрасли уже твердо обосновались въ краѣ и когда для ихъ дальнѣйшаго развитія ощущается нужда въ новыхъ путяхъ и горизонтахъ, является настоятельная необходимость открытія въ Туркестанскомъ краѣ высшаго учебнаго заведенія. Такимъ высшимъ учебнымъ заведеніемъ долженъ быть высшій политехникумъ въ г. Ташкентъ. Подготовляя нужныхъ работниковъ, ученыхъ спеціалистовъ по всѣмъ отраслямъ знанія, политехникумъ этотъ долженъ быть также поставленъ краеугольнымъ камнемъ въ основу дорогого намъ отечественнаго хлопководства.

По вопросу о распространеніи сельскохозяйственныхъ знаній Сътадъ постановилъ: поддержать ходатайство Туркестанскаго Общества Сельскаго Хозяйства объ отпускт средствъ на устройство зданія для сельскохозяйственнаго музея и аудиторіи въ Ташкентъ.

Необходимо просить Департаментъ Земледълія о развитіи существующаго сельскохозяйственнаго агентства въ Съверо-Амери анскихъ Соединенныхъ Штатахъ въ Агентурное Бюро по всъмъ вопросамъ американскаго сельскаго хозяйства и особенно хлопководства и хлопковой промышленности. Независимо сего Съъздъ выразилъ пожеланіе просить Департаментъ Земледълія:

- а) Посодъйствовать организаціи на Туркестанской выставкъ 1913
 года отдъла американскихъ сельскохозяйственныхъ машинъ и орудій;
- б) Командировать въ Америку для изученія пріємовъ обработки хлопковыхъ плантацій двухъ инструкторовъ сельскаго хозяйства и
- в Не отказать снабдить опытныя сельскохозяйственныя учрежденія по хлопководству и сухому земледѣлію комплектами новѣйшихъ американскихъ машинъ и орудій для ихъ испытанія въ сельскохозяйственныхъ условіяхъ Туркестана.

